

## **Ständige Vorbemerkung der LB**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

### **1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:**

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 022 (2021-12), herausgegeben vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort (BMDW), erstellt.

### **2. Unklarheiten, Widersprüche:**

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

### **3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:**

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

### **4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:**

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

### **5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:**

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

### **6. Zulassungen:**

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

### **7. Leistungsumfang:**

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen das Liefern, Abladen, Lagern und Fördern (Vertragen) bis zur Einbaustelle und Verarbeiten oder Versetzen/Montieren der Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

### **8. Nur Liefern:**

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

### **9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:**

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

### **10. Geschoße:**

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

### **11. Verwerten, Deponieren oder Entsorgen:**

Sofern nicht anders festgelegt, gehen Materialien die z.B. abgebrochen oder z.B. bei Erarbeiten ausgehoben werden, in das Eigentum des Auftragnehmers über, welcher somit explizit zum umweltgerechten Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen beauftragt ist.

### **12. Arbeitshöhen:**

Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 3,2 m in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländeniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

*Kommentar:*

#### **Leistungsumfang:**

*In den ÖNORMEN enthaltene Beschreibungen (z.B. über Ausführungen, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien, Ausmaßfeststellung, Abrechnung) werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt.*

#### **Vorgaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:**

*Eine beispielhafte Vorgabe eines bestimmten Produktes, einer bestimmten Type oder eines bestimmten Systems ist nur mit dem Zusatz "oder gleichwertig" zulässig.*

#### **Herkunftskennzeichen (im Leistungsverzeichnis):**

*Vorbemerkungen und Positionen aus einer StLB sind ohne Angabe " ", aus einer Ergänzungs-LB mit "+" oder frei formuliert mit "Z" gekennzeichnet.*

*Frei formulierte Texte sind entsprechend der Form des LV zu gliedern.*

*Wird eine Vorbemerkung frei formuliert, werden alle hierarchisch unverändert übernommenen untergeordneten Gruppen, Vorbemerkungen und Positionen mit dem Vorbemerkungskennzeichen "V" gemäß ÖNORM gekennzeichnet.*

13

## **Außenanlagen**

Version 022 (2012-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

### **1. Begriffe:**

Im Folgenden ist unter Gesteinskörnungen natürliches, recyceltes oder industriell hergestelltes Material zu verstehen.

### **2. Neigungen:**

Leistungen sind ohne Unterschied der Neigung, ausgenommen bei Oberboden, Flächenabtrag, Schüttungen, Gussasphalt und Asphaltdeckschichten auf Betonunterlage, beschrieben.

### **3. Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

*Kommentar:*

*Oberboden ist die oberste Bodenschicht mit organischen Bestandteilen (> 2 M.-% Glühverlust cgl gemäß ÖNORM B 4424) des angereicherten, oberen Mineralbodenbereichs. Im Landschaftsbau*

wird der Begriff Mutterboden dem Begriff Oberboden gleichgesetzt.

In eigenen Positionen beschrieben sind (z.B.):

- der Abbruch und das Entsorgen von bituminösen Schichten
- das Reinigen und Vorspritzen der Unterlage
- Unterlagen und Rückenstützen für Pflaster- und Plattenbeläge
- Aushub, Drainage, Fundament, Begrünungsmaßnahmen, Absturzsicherungen und Zaunfelder bei Betonsteinsichtmauerwerk

Frei zu formulieren sind (z.B.):

- Betondecken
- wassergebundene Decken
- das Verlegen nach Verlegeplan
- das Anschütten eines Dammkörpers mit vom Auftraggeber beigestelltem Material und etwaiges Verdichten

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2207: Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2214: Pflasterarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3108: Natürliche Gesteine - Pflastersteine und Pflasterplatten, Randeinfassungen - Abmessungen und Anforderungen an die Gesteinseigenschaften
- ÖNORM B 3256: Bordsteine aus Beton - Anforderungen, Prüfverfahren und Konformitätsnachweis - Nationale Festlegungen zur ÖNORM EN 1340
- ÖNORM B 3258: Pflastersteine und Platten aus Beton - Anforderungen, Prüfverfahren und Konformitätsnachweis - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1338 und ÖNORM EN 1339
- ÖNORM B 3580-1: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 1: Asphaltbeton - Empirischer Ansatz - Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 13108-1
- ÖNORM B 3580-2: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 2: Asphaltbeton - Gebrauchsverhaltensorientierte Anforderungen - Regeln für die Umsetzung der ÖNORM EN 13108-1
- ÖNORM B 4710-1: Beton - Teil 1: Festlegung, Herstellung, Verwendung und Konformitätsnachweis (Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 206-1 für Normal- und Schwerbeton)
- ÖNORM EN 13108-1: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 1: Asphaltbeton (konsolidierte Fassung)
- ÖNORM EN 1338: Pflastersteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1339: Platten aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1340: Bordsteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1341: Platten aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1342: Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1343: Bordsteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1344: Pflasterziegel - Anforderungen und Prüfverfahren
- RVS 08.97.05: Anforderungen an Asphaltmischgut
- RVS 08.18.01: Pflasterstein- und Pflasterplattendecken, Randeinfassungen
- RVS 08.16.01: Anforderungen an Asphaltsschichten
- Richtlinien des FQP (Forum Qualitätspflaster)

## 13F1 Z Steinprogramm MODERN (Friedl)

Version: 2025-07

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen beschrieben.

### **Verlegung:**

Für die Verlegung der Pflasterflächen gelten Regelwerke der RVS und ÖNORMEN (z.B. RVS 08.18.01, RVS 03.08.63 und ÖNORM B 2214) sowie die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP).

### **Herstellung:**

Für die Herstellung von Pflastersteinen, Pflasterplatten und Bodenplatten aus Beton gilt die ÖNORM B 3258 und für Bordsteine die ÖNORM B 3256. Weiters gelten die ÖNORM EN 1338,

die ÖNORM EN 1339 , die ÖNORM EN 1340 und die ÖNORM EN 13748-2.

**Aufzählungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzählungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

- 13F101    **Z** Großformatplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm), maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

- 13F101D    **Z** **Großformatplatten MAGNUM 120,1x80,1x12cm**

z.B. MAGNUM Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F101E    **Z** **Az Großformatplatten MAGNUM 12cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Großformatplatten MAGNUM für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F102    **Z** Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fuganteil von 8 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F102A Z Pflasterplatten MAGNUM VG4 40x40x6cm**

z.B. MAGNUM VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F102B Z Pflasterplatten MAGNUM VG4 60x40x6cm**

z.B. MAGNUM VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F102C Z Az Pflasterplatten MAGNUM VG4 6cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten MAGNUM VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F103 Z Großformatplatten, Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofaser zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 8 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F103A Z Großformatplatten MAGNUM VG4 90x30x12cm**

- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

z.B. MAGNUM VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F103B Z Großformatplatten MAGNUM VG4 90x45x12cm**

- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

z.B. MAGNUM VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F103C Z Großformatplatten MAGNUM VG4 90x60x12cm**

- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

z.B. MAGNUM VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F103D Z Großformatplatten MAGNUM VG4 120x30x12cm**

- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

z.B. MAGNUM VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F103E Z Pflastersteine MAGNUM VG4 40x40x12cm**

- thermoverdichtet

z.B. MAGNUM VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F103F Z Pflasterplatten MAGNUM VG4 60x40x12cm**

- thermoverdichtet
- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

z.B. MAGNUM VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F103G Z Az Groß.pl.Pfl.st.Pfl.pl.MAGNUM VG4 12cm f.reduNOx Technol.**

Aufzählung (Az) auf Großformatplatten (Großf.pl.), Pflastersteine (Pfl.st.) und Pflasterplatten (Pfl.pl.) MAGNUM VG4 für reduNOx Technologie (Technol.): reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F104 Z Großformatplatten aus Beton mit Mikrofaser zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm), maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 18 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F104D Z Großformatplatten MAGNUM 120,1x80,1x18cm**

z.B. MAGNUM Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F104E Z Az Großformatplatten MAGNUM 18cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Großformatplatten MAGNUM für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F105 Z Großformatplatten bzw. Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten bzw. Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm), maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 8 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

***Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.***

***Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.***

- Dicke 18 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F105A Z Großformatplatten MAGNUM VG4 90x60x18cm**

z.B. MAGNUM VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F105B Z Großformatplatten MAGNUM VG4 90x45x18cm**

z.B. MAGNUM VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F105C Z Großformatplatten MAGNUM VG4 90x30x18cm**

z.B. MAGNUM VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F105D Z Pflastersteine MAGNUM VG4 45x15x18cm**

z.B. MAGNUM VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F105E Z Az Groß.pl.Pfl.st.MAGNUM VG4 18cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Großformatplatten (Groß.pl.) und Pflastersteine (Pfl.st.) MAGNUM VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F106 Z Pflasterplatten bzw. Großformatplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar, werksseitig vorimprägniert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

**13F106A Z Pflasterplatten LINEA VG4 60x15x8cm**

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- Edelsplitt weiß-schwarz (serienmäßig feingestrahlt und diamantgebürstet)
- Edelsplitt granitgrau (serienmäßig feingestrahlt und diamantgebürstet)
- Edelsplitt anthrazit (serienmäßig feingestrahlt und diamantgebürstet)
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. LINEA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F106B Z Pflasterplatten LINEA VG4 60x30x8cm**

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- muschelkalk
- basalt-schattiert
- platin hell
- platin mittel
- platin dunkel
- platin-schattiert
- Edelsplitt weiß-schwarz (serienmäßig feingestrahlt und diamantgebürstet)
- Edelsplitt granitgrau (serienmäßig feingestrahlt und diamantgebürstet)
- Edelsplitt anthrazit (serienmäßig feingestrahlt und diamantgebürstet)
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. LINEA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F106D Z Großformatplatten LINEA VG4 90x60x8cm**

- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- platin-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. LINEA VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F106E Z Großformatplatten LINEA VG4 90x90x8cm**

- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. LINEA VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F106F Z Az Pfl.pl.u.Großf.pl. LINEA VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflasterplatten (Pfl.pl.) und Großformatplatten (Großf.pl.) LINEA VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F107 Z** Pflasterplatten bzw. Großformatplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar (Vakuumhebergerät empfohlen).

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

***Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.***

***Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.***

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F107A Z Pflasterplatten LINEA VG4 40x30x8cm**

z.B. LINEA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F107B Z Pflasterplatten LINEA VG4 40x40x8cm**

z.B. LINEA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F107C Z Pflasterplatten LINEA VG4 60x40x8cm**

z.B. LINEA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F107D Z Pflasterplatten LINEA VG4 60x60x8cm**

z.B. LINEA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F107E Z Großformatplatten LINEA VG4 80x40x8cm**

z.B. LINEA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F107F Z Az Pfl.pl.u.Groß.pl.LINEA VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflasterplatten (Pfl.pl.) und Großformatplatten (Großf.pl.) LINEA VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F108 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 10 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F108A Z Pflastersteine LINEA VG4 30x20x10cm**

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F108B Z Az Pflastersteine LINEA VG4 10cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflastersteine LINEA VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F109 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F109A Z Pflastersteine LINEA VG4 30x30x12cm**

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F109B Z Pflastersteine LINEA VG4 40x30x12cm**

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F109C Z Pflastersteine LINEA VG4 40x40x12cm**

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F109D Z Pflasterplatten LINEA VG4 60x15x12cm**

z.B. LINEA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F109E Z Az Pfl.st./Pfl.pl.LINEA VG4 12cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflasterstein und Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) LINEA VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110 Z Pflastersteine bzw. Großformatplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 und 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 16 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F110A Z Pflastersteine LINEA VG4 15x15x16cm**

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110B Z Pflastersteine LINEA VG4 20x15x16cm**

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110C Z Pflastersteine LINEA VG4 30x20x16cm**

- thermoverdichtet

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110D Z Pflastersteine LINEA VG4 30x30x16cm**

- thermoverdichtet

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110E Z Pflastersteine LINEA VG4 40x30x16cm**

- thermoverdichtet

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110F Z Pflastersteine LINEA VG4 40x40x16cm**

- thermoverdichtet

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110G Z Pflastersteine LINEA VG4 45x30x16cm**

- thermoverdichtet

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110H Z Pflastersteine LINEA VG4 60x40x16cm**

- thermoverdichtet
- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110I Z Pflastersteine LINEA VG4 60x60x16cm**

- thermoverdichtet
- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110J Z Großformatplatten LINEA VG4 90x60x16cm**

- thermoverdichtet
- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

z.B. LINEA VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110K Z Großformatplatten LINEA VG4 90x90x16cm**

- thermoverdichtet
- höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm)

z.B. LINEA VG4 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F110L Z Az Pfl.pl.u.Groß.pl.LINEA VG4 16cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflasterplatten (Pfl.pl.) und Großformatplatten (Groß.pl.) LINEA VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F111 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm), maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von ca. 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 16 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F111A Z Pflastersteine LINEA VG4 TRAPEZ rechts 60x40x16cm**

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F111B Z Pflastersteine LINEA VG4 TRAPEZ links 60x40x16cm**

z.B. LINEA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F111C Z Az Pflastersteine LINEA VG4 TRAPEZ f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine LINEA VG4 TRAPEZ für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F112 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm), maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von ca. 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

***Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.***

***Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.***

- Dicke 16 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F112A Z Pflastersteine LINEA RHOMBOID VG4 60x40x16cm**

z.B. LINEA RHOMBOID VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F112B Z Az Pflastersteine LINEA RHOMBOID VG4 f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine LINEA RHOMBOID VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

13F114 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verlegefix VX für eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.  
Eigenschaften:  
Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 und 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

13F114A Z Pflastersteine LINEA VX 20x20x8cm

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

13F114B Z Pflastersteine LINEA VX 30x20x8cm

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

13F114C Z Pflastersteine LINEA VX 30x30x8cm

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F114D Z Pflastersteine LINEA VX 40x30x8cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F114E Z Az Pflastersteine LINEA VX 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine LINEA VX für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F115 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verlegefix VX für eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F115A Z Pflastersteine LINEA VX 20x20x12cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F115B Z Pflastersteine LINEA VX 30x20x12cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F115C Z Pflastersteine LINEA VX 30x30x12cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F115D Z Pflastersteine LINEA VX 40x20x12cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F115E Z Pflastersteine LINEA VX 40x30x12cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F115F Z Az Pflastersteine LINEA VX 12cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine LINEA VX für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F116 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verlegefix VX für eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 16 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F116A Z Pflastersteine LINEA VX 30x20x16cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F116B Z Pflastersteine LINEA VX 40x20x16cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F116C Z Pflastersteine LINEA VX 40x30x16cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F116D Z Pflastersteine LINEA VX 40x40x16cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F116E Z Pflastersteine LINEA VX 60x40x16cm**

z.B. LINEA VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F116F Z Az Pflastersteine LINEA VX 16cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine LINEA VX für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F120 Z Pflastersteine aus Beton ohne Fase (scharfkantig) zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet. Bestehend aus verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- grau
- granitgrau-schattiert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- schiefer-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F120A Z Pflastersteine SIGMA VG4 Kombipflaster Lx15x8cm**

z.B. SIGMA VG4 Kombipflaster von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F120B Z Az Pfl.st.SIGMA VG4 Kombipflaster f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine (Pfl.st.) SIGMA VG4 Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F121 Z Pflasterplatten aus Beton ohne Fase (scharfkantig) zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

**13F121B Z Pflasterplatten SIGMA VG4 40x20x8cm**

Farben (z.B.):

- grau
- platin hell (werksseitig vorimprägniert)
- platin mittel (werksseitig vorimprägniert)
- platin dunkel (werksseitig vorimprägniert)
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. SIGMA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F121C Z Az Pflasterplatten SIGMA VG4 40x20x8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflasterplatten SIGMA VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F122 Z Pflastersteine aus Beton ohne Fase (scharfkantig) zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

Hinweis:

Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F122A Z Pflastersteine SIGMA VG4 15x15x8cm**

z.B. SIGMA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F122B Z Pflastersteine SIGMA VG4 20x15x8cm**

z.B. SIGMA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F122C Z Pflastersteine SIGMA VG4 20x20x8cm**

z.B. SIGMA VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F122D Z Az Pfl.st.SIGMA VG4 f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine (Pfl.st.) SIGMA VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F123 Z Pflastersteine aus Beton ohne Fase (scharfkantig) zur Flächenbefestigung, mit Verlegefix VX für eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

Hinweis:

Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.

• Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F123A Z Pflastersteine Sigma VX 20x20x8cm**

z.B. Sigma VX Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F123B Z Az Pfl.st.SIGMA VX f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflastersteine (Pfl.st.) SIGMA VX für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F124 Z Pflastersteine aus Beton ohne Fase (scharfkantig) zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm
- Farben (z.B.):
- grau
  - anthrazit
  - basalt-schattiert
  - granitgrau-schattiert
  - ziegelrot
  - Sonderfarben auf Anfrage

**13F124A Z Pflastersteine SIGMA Würfel 7,8x7,8x8cm**

z.B. SIGMA Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F124B Z Az Pfl.st.SIGMA Würfel f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine (Pfl.st.) SIGMA Würfel für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F125 Z Pflastersteine aus Beton ohne Fase (scharfkantig) zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- granitgrau-schattiert
- platin-schattiert
- ziegelrot
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F125A Z Pflastersteine SIGMA Riemchen 23,8x7,8x8cm**

z.B. SIGMA Riemchen Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F125B Z Az Pfl.st.SIGMA Riemchen f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine (Pfl.st.) SIGMA Riemchen für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F126 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet. Bestehend aus verschiedenen Formaten (L = 20, 40, 60 cm) mit einer Bahnbreite von 40 cm. Formate nur gemischt erhältlich, maschinell verlegbar (bei schattierten Produkten nicht empfohlen), werksseitig vorimprägniert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fuganteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- basalt-schattiert
- platin-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F126A Z Pflasterplatten CAMPUS VG4 Lx40x8cm**

z.B. CAMPUS VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F126B Z Az Pflasterplatten CAMPUS VG4 8 cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten CAMPUS VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F127 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, höhere Maßgenauigkeit Dicke +/- 2 mm (zulässige Abweichung lt. Norm +/- 3 mm). Bestehend aus verschiedenen Formaten (L = 20, 40, 60 cm) mit einer Bahnbreite von 40 cm. Formate nur gemischt erhältlich, maschinell verlegbar (Vakuumhebergerät empfohlen / maschinelle Verlegung bei schattierten Produkten nicht empfohlen).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F127A Z Pflastersteine/Pflasterplatten CAMPUS VG4 Lx40x12cm**

z.B. CAMPUS VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F127B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.CAMPUS VG4 12cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) CAMPUS VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F128 Z Bodenplatten bzw. Großformatplatten aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, Transportschutz-Abstandshalter an zwei Seiten, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, werksseitig vorimprägniert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 5 cm

**13F128A Z Bodenplatten LARGO 59,8x29,8x5cm**

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- eisgrau-schattiert
- platin-schattiert
- granitgrau-schattiert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- platin mittel
- vulcano-schattiert
- zimt-schattiert
- sandgelb-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. LARGO Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F128B Z Bodenplatten LARGO 59,8x39,8x5cm**

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- eisgrau-schattiert
- platin-schattiert

- granitgrau-schattiert
- kalkstein-nuanciert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- silbergrau-nuanciert
- taupe-nuanciert
- Edelsplitt weiß-schwarz (serienmäßig feingestrahlt und diamantgebürstet)
- Edelsplitt granitgrau (serienmäßig feingestrahlt und diamantgebürstet)
- Edelsplitt anthrazit (serienmäßig feingestrahlt und diamantgebürstet)
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. LARGO Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F128C Z Bodenplatten LARGO 59,8x59,8x5cm**

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- eisgrau-schattiert
- platin-schattiert
- granitgrau-schattiert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. LARGO Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F128D Z Großformatplatten LARGO 89,8x59,8x5cm**

- glasfaserverstärkt

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- eisgrau-schattiert
- granitgrau-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. LARGO Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F128E Z Az Bodenpl.u.Großf.pl.LARGO f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Bodenplatten (Bodenpl.) und Großformatplatten (Großf.pl.) LARGO für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F129 Z Bodenplatten aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit Verlegefix VX für eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, sowie gerundeten Ecken.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

Hinweis:

Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird. Eine Kombination mit den herkömmlichen Friedl Classic Bodenplatten wird nicht empfohlen.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.

- Dicke 4 cm

**13F129A Z Bodenplatten LARGO VX 60x40x4cm**

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. LARGO VX Bodenplatten mit Verlege-Abstandhalter von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F129B Z Az Bodenplatten LARGO VX 4cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Bodenplatten LARGO VX für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F130 Z Großformatplatten aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit

gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 5 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F130A Z Großformatplatten LARGO 74,8x49,8x5cm**

- glasfaserverstärkt

z.B. LARGO Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F130B Z Az Großformatplatten LARGO 5cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Großformatplatten LARGO für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F131 Z Bodenplatten aus Beton mit Mikrofaser zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet. Bestehend aus verschiedenen Formaten (L = 30, 45, 60 cm) mit einer Bahnbreite von 29,8 cm. Formate nur gemischt erhältlich, werksseitig vorimprägniert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 5 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- eisgrau-schattiert
- granitgrau-schattiert
- kalkstein-schattiert
- kalkstein-nuanciert
- muschelkalk
- silbergrau-nuanciert
- taupe-nuanciert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F131A Z Bodenplatten CADEA B30 Lx29,8x5cm**

z.B. CADEA Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F131B Z Az Bodenplatten CADEA B30 5cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Bodenplatten CADEA für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F132 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet. Bestehend aus verschiedenen Formaten (L = 30, 45, 60 cm) mit einer Bahnbreite von 30 cm. Formate nur gemischt erhältlich, werksseitig vorimprägniert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- eisgrau-schattiert
- granitgrau-schattiert
- kalkstein-schattiert
- kalkstein-nuanciert
- muschelkalk
- silbergrau-nuanciert
- taupe-nuanciert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F132A Z Pflastersteine/Pflasterplatten CADEA B30 VG4 Lx30x8cm**

z.B. CADEA B30 VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F132B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.CADEA B30 VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) CADEA B30 VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F133 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet. Bestehend aus verschiedenen Formaten (L = 25, 30, 35 cm) mit einer Bahnbreite von 20 cm. Formate nur gemischt erhältlich, werksseitig vorimprägniert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- eisgrau-schattiert
- granitgrau-schattiert
- kalkstein-nuanciert
- silbergrau-nuanciert
- steingrau-schattiert
- taupe-nuanciert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F133A Z Pflasterplatten CADEA B20 VG4 Lx20x6cm**

z.B. CADEA B20 VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F133B Z Az Pflasterplatten CADEA B20 VG4 6cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten CADEA B20 VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F134 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet. Bestehend aus verschiedenen Formaten (L = 25, 30, 35 cm) mit einer Bahnbreite von 20 cm. Formate nur gemischt erhältlich, werksseitig vorimprägniert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F134A Z Pflastersteine/Pflasterplatten CADEA B20 VG4 Lx20x8cm**

z.B. CADEA B20 VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F134B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.CADEA B20 VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) CADEA B20 VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192 Z Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine, Pflasterplatten bzw. Bodenplatten aus Beton für eine Oberflächenveredelung.**

**13F192A Z Az f.Oberflächenveredelung MAGNUM VG4 6cm+12cm, MAGNUM 12cm**

z.B. bei MAGNUM VG4 und MAGNUM 12 cm Großformatplatten, Pflastersteinen bzw. Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192B Z Az f.Oberflächenveredelung MAGNUM VG4 18cm, MAGNUM 18cm**

z.B. bei MAGNUM VG4 und MAGNUM 18 cm Großformatplatten bzw. Pflastersteinen von FRIEDL Steinwerke.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192C Z Az f.Oberflächenveredelung LINEA VG4 8cm**

z.B. bei LINEA VG4 Pflasterplatten bzw. Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192D Z Az f.Oberflächenveredelung LINEA VG4 10cm**

z.B. bei LINEA VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten 10 cm von FRIEDL Steinwerke.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192E Z Az f.Oberflächenveredelung LINEA VG4+TRAPEZ+RHOMBOID**

z.B. bei LINEA VG4, LINEA TRAPEZ VG4 rechts, LINEA TRAPEZ VG4 links und LINEA RHOMBOID VG4 Pflastersteine bzw. Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192F Z Az f.Oberflächenveredelung LINEA VX 8cm, 12cm u.16cm**

z.B. bei LINEA VX Pflastersteine 8 cm, 12 cm und 16 cm von FRIEDL Steinwerke.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet

- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung: \_\_\_\_\_

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192G Z Az f.Oberflächenveredelung SIGMA VG4 Kombipflaster**

z.B. bei SIGMA VG4 Kombipflaster von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung: \_\_\_\_\_

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192H Z Az f.Oberflächenveredelung SIGMA VG4**

z.B. bei SIGMA VG4 Pflastersteine bzw. Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung: \_\_\_\_\_

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192I Z Az f.Oberflächenveredelung SIGMA VX**

z.B. bei SIGMA VX Pflastersteine bzw. Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192J Z Az f.Oberflächenveredelung SIGMA Würfel u.SIGMA Riemchen**

z.B. bei SIGMA Würfel und SIGMA Riemchen Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke.

- imprägniert
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192K Z Az f.Oberflächenveredelung LARGO Bodenplatten**

z.B. bei LARGO Bodenplatten bzw. Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192L Z Az f.Oberflächenveredelung LARGO VX Bodenplatten 4cm**

Aufzahlung für Oberflächenveredelung LARGO VX Bodenplatten.

z.B. bei LARGO VX Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke.

Hinweis:

Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192M Z Az f.Oberflächenveredelung LARGO Großformatplatten 5cm**

z.B. bei LARGO Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke.

Hinweis:

Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192N Z Az f.Oberflächenveredelung CAMPUS VG4 Lx40x8cm**

z.B. bei CAMPUS VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192O Z Az f.Oberflächenveredelung CAMPUS VG4 Lx40x12cm**

z.B. bei CAMPUS VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- feingestrahlt

- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192P Z Az f.Oberflächenveredelung CADEA B30 5cm**

z.B. bei CADEA Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F192Q Z Az f.Oberflächenveredelung CADEA B30 VG4+B20 VG4**

z.B. bei CADEA B30 VG4 und CADEA B20 VG4 Pflastersteine bzw. Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F2 Z Steinprogramm CLASSIC (Friedl)**

Version: 2025-07

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen beschrieben.

**Verlegung:**

Für die Verlegung der Pflasterflächen gelten Regelwerke der RVS und ÖNORMEN (z.B. RVS 08.18.01, RVS 03.08.63 und ÖNORM B 2214) sowie die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP).

**Herstellung:**

Für die Herstellung von Pflastersteinen, Pflasterplatten und Bodenplatten aus Beton gilt die ÖNORM B 3258 und für Bordsteine die ÖNORM B 3256. Weiters gelten die ÖNORM EN 1338, die ÖNORM EN 1339, die ÖNORM EN 1340 und die ÖNORM EN 13748-2.

**Aufzahlungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben

Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

- 13F201    **Z** Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton ohne Fase (scharfkantig) zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 7 verschiedenen Formaten (L = 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 cm) mit einer Bahnbreite von 16 cm (Formate nur gemischt erhältlich). Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 5 cm

Farben (z.B.):

- grau
- anthrazit
- basalt-schattiert
- sandgelb
- lehm Braun
- granitgrau-schattiert
- schiefer-schattiert
- porphyr-schattiert
- bernstein-schattiert
- kalkstein-schattiert
- terracotta-schattiert
- muschelkalk
- mocca-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

- 13F201A    **Z** Pflastersteine/Pflasterplatten PIAZZA Lx16x5cm

z.B. PIAZZA Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: ..... S: ..... EP: .....      0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....

**13F201B Z Az Pfl.st./ Pfl.pl. PIAZZA f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) PIAZZA für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F202 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 3 verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm (Formate nur gemischt erhältlich). Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 5 cm

Farben (z.B.):

- grau
- granitgrau-schattiert
- muschelkalk
- schiefer-schattiert
- steingrau-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F202A Z Pfl.st./Pfl.pl. CLASSIC VG4 KOMBIPFLASTER Lx15x5cm**

z.B. CLASSIC VG4 KOMBIPFLASTER Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis:()

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F202B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.CLASSIC VG4 KOMBIPFLASTER f.reduNOx Techn.**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) CLASSIC VG4 KOMBIPFLASTER für reduNOx Technologie (Techn.): reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F203 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen**

klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 3 verschiedenen Formaten (20 x 10 cm, 20 x 20 cm und 30 x 20 cm, Formate nur gemischt erhältlich). Die Steine werden im wilden Verband verlegt.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- eisgrau-schattiert
- granitgrau-schattiert
- steingrau-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F203A Z Pfl.st./Pfl.pl. CANO VG4 KOMBIPFLASTER 6cm**

z.B. CANO VG4 KOMBIPFLASTER Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F203B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.CANO VG4 KOMBIPFLASTER f.reduNOx Techno.**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) CANO VG4 KOMBIPFLASTER für reduNOx Technologie (Techno.): reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F204 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F204A Z Pflasterplatten CLASSIC VG4 30x20x6cm**

z.B. CLASSIC VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F204B Z Az Pflasterplatten CLASSIC VG4 6cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflasterplatten CLASSIC VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F205 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofaser zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

**13F205A Z Pflastersteine CLASSIC VG4 15x15x8cm**

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F205B Z Pflastersteine CLASSIC VG4 20x15x8cm**

Farben (z.B.):

- grau
- anthrazit
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farben:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F205C Z Pflastersteine CLASSIC VG4 20x20x8cm**

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farben:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F205D Z Pflastersteine CLASSIC VG4 30x20x8cm**

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farben:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F205E Z Pflastersteine CLASSIC VG4 30x30x8cm**

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farben:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F205F Z Pflasterplatten CLASSIC VG4 40x20x8cm**

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farben:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F205G Z Pflasterplatten CLASSIC VG4 60x15x8cm**

- thermoverdichtet

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farben:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F205H Z Pflasterplatten CLASSIC VG4 60x30x8cm**

- thermoverdichtet

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farben:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F205I Z Az Pfl.st.u.Pfl.pl.CLASSIC VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine (Pfl.st.) und Pflasterplatten (Pfl.pl.) CLASSIC VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F209 Z Bodenplatten aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, Transportschutz-Abstandshalter an zwei Seiten, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 4 cm

**13F209A Z Bodenplatten CLASSIC 39,8x39,8x4cm**

Farben (z.B.):

- grau
- granitgrau-schattiert
- basalt-schattiert
- muschelkalk
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F209B Z Bodenplatten CLASSIC 49,8x49,8x4cm**

Farben (z.B.):

- grau
- granitgrau-schattiert
- mocca-schattiert
- muschelkalk
- sandgelb-schattiert
- terracotta-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F209C Z Bodenplatten CLASSIC 59,8x39,8x4cm**

Farben (z.B.):

- grau
- granitgrau-schattiert
- eisgrau-schattiert
- basalt-schattiert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. CLASSIC Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F209D Z Az Bodenplatten CLASSIC 4cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Bodenplatten CLASSIC für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F211 Z Bodenplatten aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, Transportschutz-Abstandshalter an zwei Seiten, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 5 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F211A Z Bodenplatten CLASSIC 49,8x49,8x5cm**

z.B. CLASSIC Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F211B Z Bodenplatten CLASSIC 59,8x29,8x5cm**

- thermoverdichtet

z.B. CLASSIC Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F211C Z Az Bodenplatten CLASSIC 5cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Bodenplatten CLASSIC für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F213 Z Bodenplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahelter und diamantgebürsteter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit

gemäß ÖNORM EN 13748-2.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 2,9 cm

Farben (z.B.):

- altweiß
- granit
- creme
- perlgrau
- Edelsplitt altweiß-schwarz (nur bei Format 59,4x39,4x2,9 cm)
- Edelsplitt granit-schwarz (nur bei Format 59,4x39,4x2,9 cm)
- Edelsplitt creme-schwarz (nur bei Format 59,4x39,4x2,9 cm)
- Edelsplitt perlgrau-schwarz (nur bei Format 59,4x39,4x2,9 cm)
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F213A Z Bodenplatten Niva29 39,4x39,4x2,9cm**

z.B. Niva29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F213B Z Bodenplatten Niva29 59,4x39,4x2,9cm**

z.B. Niva29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F213H Z Az Niva29 f.Kantenveredelung**

Aufzählung (Az) auf Niva29 für Kantenveredelung: gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F214 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 9 verschiedenen Formaten mit 3 verschiedenen Bahnbreiten, Formate nur gemischt erhältlich. Die Steine können unregelmäßig in Bahnen im Querformat (Bahnbreiten 15/20/25 cm) und Hochformat (Bahnbreiten 30/40/50 cm) verlegt werden, werksseitig vorimprägniert, maschinell verlegbar (bei schattierten Produkten nicht empfohlen).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- basalt-schattiert
- platin mittel-kristall
- platin mittel-kristall feingestrahlt (serienmäßig feingestrahlt)
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F214A Z Pflastersteine/Pflasterplatten TRIAD VG4 3Bahnbr.**

z.B. TRIAD VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Verlegeart:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F214B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.TRIAD VG4 f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) TRIAD VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F215 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25, 30 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine können unregelmäßig in Bahnen oder im wilden Verband verlegt werden.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- grau
- anthrazit-schattiert
- granitgrau-schattiert
- eisgrau-schattiert
- basalt-schattiert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- mocca-schattiert
- schiefer-schattiert
- vulcano-schattiert
- zimt-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F215A Z Pflastersteine/Pflasterplatten ARRET B15 VG4 Kombipl.6cm**

z.B. ARRET B15 VG4 Kombipflaster (Kombipl.) 6 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F215B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.ARRET B15 VG4 6cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) Arret B15 VG4 Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F216 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25, 30 cm) mit einer Bahnbreite von 20 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- anthrazit-schattiert
- granitgrau-schattiert
- eisgrau-schattiert
- basalt-schattiert
- muschelkalk
- Edelsplitt granitgrau (serienmäßig feingestrahlt, diamantgebürstet und imprägniert)
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F216A Z Pflastersteine/Pflasterplatten ARRET B20 VG4 Kombipl.6cm**

z.B. ARRET B20 VG4 Kombipflaster (Kombipl.) 6 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F216B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.ARRET B20 VG4 6cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) Arret B20 VG4 Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F217 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 20, 25, 30, 35 cm) mit einer Bahnbreite von 25 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- eisgrau-schattiert
- granitgrau-schattiert
- platin-schattiert
- taupe-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F217A Z Pflasterplatten ARRET B25 VG4 Kombipfl.6cm**

z.B. ARRET B25 VG4 Kombipflaster (Kombipfl.) 6 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F217B Z Az Pflasterplatten ARRET B25 VG4 6cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten Arret B25 VG4 Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F218 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25, 30 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine können unregelmäßig in Bahnen oder im wilden Verband verlegt werden, maschinell verlegbar (bei schattierten Produkten nicht empfohlen).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- granitgrau-schattiert
- eisgrau-schattiert
- basalt-schattiert
- muschelkalk
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F218A Z Pflastersteine ARRET B15 VG4 Kombipflaster 8cm**

z.B. ARRET B15 VG4 Kombipflaster 8 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F218B Z Az Pflastersteine ARRET B15 VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine Arret B15 VG4 Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F219 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25, 30 cm) mit einer Bahnbreite von 20 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- anthrazit-schattiert
- granitgrau-schattiert
- eisgrau-schattiert
- basalt-schattiert
- muschelkalk
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F219A Z Pflastersteine ARRET B20 VG4 Kombipflaster 8cm**

z.B. ARRET B20 VG4 Kombipflaster 8 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F219B Z Az Pflastersteine ARRET B20 VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine Arret B20 VG4 Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F220 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verlegefix VX für eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25, 30 cm) mit einer Bahnbreite von 20 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

Hinweis:

Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F220A Z Pflastersteine ARRET B20 VX Kombipflaster 8cm**

z.B. ARRET B20 VX Kombipflaster 8 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F220B Z Az Pflastersteine ARRET B20 VX 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine Arret B20 VX Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F221 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine bzw. Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 20, 25, 30, 35 cm) mit einer Bahnbreite von 25 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- granitgrau-schattiert
- platin-schattiert
- taupe-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F221A Z Pflastersteine/Pflasterplatten ARRET B25 VG4 Kombipfl.8cm**

z.B. ARRET B25 VG4 Kombipflaster (Kombipfl.) 8 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F221B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.ARRET B25 VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) Arret B25 VG4 Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F222 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verlegefix VX für eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25, 30 cm) mit einer Bahnbreite von 20 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit

gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

Hinweis:

Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.

- Dicke 10 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F222A Z Pflastersteine ARRET B20 VX Kombipflaster 10cm**

z.B. ARRET B20 VX Kombipflaster 10 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F222B Z Az Pflastersteine ARRET B20 VX 10cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine Arret B20 VX Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F223 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25, 30 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine können unregelmäßig in Bahnen oder im wilden Verband verlegt werden, maschinell verlegbar (bei schattierten Produkten nicht empfohlen).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 10 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F223A Z Pflastersteine ARRET B15 VG4 Kombipflaster 10cm**

z.B. ARRET B15 VG4 Kombipflaster 10 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F223B Z Az Pflastersteine ARRET B15 VG4 10 cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine Arret B15 VG4 Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F225 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 3 verschiedenen Formaten (L = 15, 17,5 und 20 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Dicke: 5 cm

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- mocca-schattiert
- muschelkalk
- sandgelb-schattiert
- terracotta-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F225A Z Pflastersteine NUAVO Kombipflaster 5cm**

z.B. NUAVO Kombipflaster (Kombipfl.) 5 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F225B Z Az Pflastersteine NUAVO 5cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine NUAVO Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F226 **Z** Pflastersteine aus Beton scharfkantig, mit unregelmäßigen Kanten und leicht bombierte Oberfläche zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 3 verschiedenen Formaten (L = 15, 17,5 und 20 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Dicke: 5 cm

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- mocca-schattiert
- muschelkalk
- sandgelb-schattiert
- terracotta-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

- 13F226A **Z Pflastersteine NUAVO NATUR Kombipflaster 5cm**

z.B. NUAVO NATUR Kombipflaster (Kombipfl.) 5 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F226B **Z Az Pflastersteine NUAVO NATUR 5cm f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflastersteine NUAVO Natur Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F227 **Z** Pflastersteine aus Beton mit gealterter Oberfläche (Kanten und Ecken gebrochen), unregelmäßigen Kanten und leicht bombierte Oberfläche zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 3 verschiedenen Formaten (L = 15, 17,5 und 20 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Dicke: 5 cm

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- mocca-schattiert

- muschelkalk
- sandgelb-schattiert
- terracotta-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F227A Z Pflastersteine NUAVO NATUR ANTIK Kombipflaster 5cm**

z.B. NUAVO NATUR ANTIK Kombipflaster (Kombipfl.) 5 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F228 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 3 verschiedenen Formaten 8 x 16 x 5 cm, 16 x 16 x 5 cm und 24 x 16 x 5 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden im wilden Verband verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Dicke: 5 cm

Farbe (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- mocca-schattiert
- muschelkalk
- sandgelb-schattiert
- terracotta-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F228A Z Pflastersteine/Pflasterplatten MOYA Kombipflaster 5cm**

z.B. Moya Kombipflaster 5 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F228B Z Az Pfl.st./Pfl.pl.MOYA 5cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine/Pflasterplatten (Pfl.st./Pfl.pl.) MOYA Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F229 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 2 verschiedenen Formaten (L = 15 und 20 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in**

Bahnen verlegt.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

*Hinweis:*

*Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.*

*Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.*

Dicke: 5 cm

Farbe (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F229A Z Pflastersteine CAPRIS Kombipflaster 5cm**

z.B. CAPRIS Kombipflaster 5 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F229B Z Az Pflastersteine CAPRIS 5cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine CAPRIS Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F230 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 2 verschiedenen Formaten (L = 15 und 20 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

*Hinweis:*

*Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.*

*Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.*

Dicke: 7 cm

Farbe (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F230A Z Pflastersteine CAPRIS Kombipflaster 7cm**

z.B. CAPRIS Kombipflaster 7cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F230B Z Az Pflastersteine CAPRIS 7cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine CAPRIS Kombipflaster für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292 Z Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine, Pflasterplatten bzw. Bodenplatten aus Beton für eine Oberflächenveredelung.**

**13F292A Z Az f.Oberflächenveredelung PIAZZA Lx16x5cm**

z.B. bei PIAZZA Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

- imprägniert

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292C Z Az f.Oberflächenveredelung CLASSIC VG4 6cm 8cm 10cm**

z.B. bei CLASSIC VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292F Z Az f.Oberflächenveredelung CLASSIC Bodenplatten 4cm**

z.B. bei CLASSIC Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke.

- imprägniert

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292H Z Az f.Oberflächenveredelung CLASSIC Bodenplatten 5cm**

z.B. bei CLASSIC Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292J Z Az f.Oberflächenveredelung Niva29**

z.B. bei Niva29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke.

- imprägniert

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292K Z Az f.Oberflächenveredelung TRIAD VG4**

z.B. bei TRIAD VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292L Z Az f.Oberflächenveredelung ARRET B15 VG4 Kombipf.6+10cm**

z.B. bei ARRET B15 VG4 Kombipflaster (Kombipf.) 6 cm und 10 cm von FRIEDL Steinwerke.

- imprägniert

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292M Z Az f.Oberflächenveredelung ARRET B20/B25 VG4 Kombipf.6cm**

z.B. bei ARRET B20 / B25 VG4 Kombipflaster (Kombipf.) 6 cm von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292N Z Az f.Oberflächenveredelung ARRET B15/B20/B25 VG4 Kombipf.8cm**

z.B. bei ARRET B15 / B20 / B25 VG4 Kombipflaster (Kombipf.) 8 cm von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292O Z Az f.Oberflächenveredelung ARRET B20 VX Kombipf.8cm und 10cm**

z.B. bei ARRET B20 VX Kombipflaster (Kombipf.) 8 cm und 10 cm von FRIEDL Steinwerke.

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292P Z Az.f.Oberflächenveredelung NUAVO u.NUAVO NATUR Kombipfl.5cm**

z. B. bei NUAVO und NUAVO NATUR Kombipflaster 5 cm von FRIEDL Steinwerke

- imprägniert

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292Q Z Az.f.Oberflächenveredelung MOYA Kombipflaster 5cm**

z. B. bei MOYA Kombipflaster 5 cm von FRIEDL Steinwerke

- imprägniert

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F292R Z Az.f.Oberflächenveredelung CAPRIS Kombipflaster**

z. B. bei CAPRIS Kombipflaster 5 cm und 7 cm von FRIEDL Steinwerke

- imprägniert

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F3 Z Steinprogramm MEDITERRAN (Friedl)**

Version: 2021-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen beschrieben.

**Verlegung:**

Für die Verlegung der Pflasterflächen gelten Regelwerke der RVS und ÖNORMEN (z.B. RVS 08.18.01, RVS 03.08.63 und ÖNORM B 2214) sowie die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP).

**Herstellung:**

Für die Herstellung von Pflastersteinen, Pflasterplatten und Bodenplatten aus Beton gilt die ÖNORM B 3258 und für Bordsteine die ÖNORM B 3256. Weiters gelten die ÖNORM EN 1338, die ÖNORM EN 1339 und die ÖNORM EN 1340.

**Aufzahlungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

- 13F301     **Z** Pflastersteine aus Beton mit gealterter Oberfläche (Kanten und Ecken gebrochen), mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet. Bestehend aus verschiedenen Formaten (L = 15, 20, 25 cm) mit einer Bahnbreite von 15 cm. Formate nur gemischt erhältlich. Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- grau
- granitgrau-schattiert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- schiefer-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

- 13F301A     **Z Pflastersteine GRADO VG4 Kombipflaster Lx15x8cm**

z.B. GRADO VG4 Kombipflaster von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F303     **Z** Pflastersteine aus Beton mit gealterter Oberfläche (Kanten und Ecken gebrochen) zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F303A Z Pflastersteine GRADO VG4 15x15x8cm**

z.B. GRADO VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F303B Z Pflastersteine GRADO VG4 20x15x8cm**

z.B. GRADO VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F303C Z Pflastersteine GRADO VG4 20x20x8cm**

z.B. GRADO VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F304 Z Pflastersteine aus Beton mit gealterter Oberfläche (Kanten und Ecken gebrochen) zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- anthrazit
- basalt-schattiert
- granitgrau-schattiert
- grau
- ziegelrot
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F304A Z GRADO WÜRFEL 7,8x7,8x8cm**

z.B. GRADO WÜRFEL Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F305     **Z** Pflastersteine aus Beton mit gealterter Oberfläche (Kanten und Ecken gebrochen) zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.
- Eigenschaften:
- Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.
- Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.
- Dicke: 8 cm
- Farben (z.B.):
- basalt-schattiert
  - granitgrau-schattiert
  - platin-schattiert
  - ziegelrot
  - Sonderfarben auf Anfrage
- 13F305A     Z     RIEMCHEN GRADO 23,8x7,8x8cm**
- z.B. RIEMCHEN GRADO Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.
- Farbe:
- Angebotenes Erzeugnis: ()
- L: ..... S: ..... EP: .....     0,00 m<sup>2</sup>     PP: .....
- 13F306     **Z** Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit gealterter Oberfläche (Kanten und Ecken gebrochen) zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 7 verschiedenen Formaten (L = 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 cm) mit einer Bahnbreite von 16 cm, Formate nur gemischt erhältlich. Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt.
- Eigenschaften:
- Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw. P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.
- Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.
- Dicke: 5 cm
- Farben (z.B.):
- grau
  - anthrazit
  - basalt-schattiert
  - sandgelb
  - lehm Braun
  - granitgrau-schattiert
  - schiefer-schattiert
  - porphyr-schattiert
  - bernstein-schattiert
  - kalkstein-schattiert
  - terracotta-schattiert
  - muschelkalk
  - mocca-schattiert
  - Sonderfarben auf Anfrage

**13F306A Z Pflastersteine/Pflasterplatten PIAZZA GRADO Lx16x5cm**

z.B. PIAZZA GRADO Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F4 Z Steinprogramm EXKLUSIV (Friedl)**

Version: 2025-07

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen beschrieben.

**Verlegung:**

Für die Verlegung der Pflasterflächen gelten Regelwerke der RVS und ÖNORMEN (z.B. RVS 08.18.01, RVS 03.08.63 und ÖNORM B 2214) sowie die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP).

**Herstellung:**

Für die Herstellung von Pflastersteinen, Pflasterplatten und Bodenplatten aus Beton gilt die ÖNORM B 3258 und für Bordsteine die ÖNORM B 3256. Weiters gelten die ÖNORM EN 1338, die ÖNORM EN 1339 und die ÖNORM EN 1340.

**Aufzahlungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**13F401 Z Pflastersteine aus Beton mit unregelmäßigen Kanten ohne Fase und mit bombierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 7 verschiedenen Formaten mit einer Bahnbreite von 7,5 bzw. 15 cm, Formate nur gemischt erhältlich. Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen oder im wilden Verband verlegt.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 7 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- granitgrau-schattiert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F401A Z Pflastersteine TRENTINO Lx7,5/15x7cm**

z.B. TRENTINO Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Verlegeart:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F402     **Z** Pflastersteine aus Beton, mit unregelmäßigen Kanten ohne Fase und mit bombierter Oberfläche, gealtert (Kanten und Ecken gebrochen), zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 7 verschiedenen Formaten mit einer Bahnbreite von 7,5 bzw. 15 cm, Formate nur gemischt erhältlich. Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen oder im wilden Verband verlegt.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 7 cm

Farben (z.B.):

- basalt-schattiert
- granitgrau-schattiert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- Sonderfarben auf Anfrage

- 13F402A     **Z Pflastersteine TRENTINO ANTIK Lx7,5/15x7cm**

z.B. TRENTINO ANTIK Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Verlegeart:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F403     **Z** Bodenplatten aus Beton mit unregelmäßigen Kanten ohne Fase und strukturierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 30, 40, 50, 60 cm) mit einer Bahnbreite von 30 cm, Formate nur gemischt erhältlich. Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt, werksseitig vorimprägniert.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 4,5 cm

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- kalkstein-schattiert
- muschelkalk
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F403A Z Bodenplatten LIMES Lx30x4,5cm**

z.B. LIMES Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F404 Z Pflasterplatten aus Beton mit unregelmäßigen Kanten ohne Fase und strukturierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 4 verschiedenen Formaten (L = 30, 40, 50, 60 cm) mit einer Bahnbreite von 30 cm, Formate nur gemischt erhältlich. Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt, werksseitig vorimprägniert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 7,5 cm

Farben (z.B.):

- granitgrau-schattiert
- muschelkalk
- kalkstein-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F404A Z Pflasterplatten LIMES Lx30x7,5cm**

z.B. LIMES Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F405 Z Bodenplatten bzw. Großformatplatten aus Beton mit dezent gerundeter Kante und natursteinähnlicher Oberflächenstruktur zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frostbeständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-A) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 3,5 cm

Farben (z.B.):

- kies-schattiert
- taupe-schattiert
- vanille-schattiert
- quarzit-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F405A Z Bodenplatten VERSUS 39,5x39,5x3,5cm**

z.B. VERSUS Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F405B Z Bodenplatten VERSUS 59,5x39,5x3,5cm**

z.B. VERSUS Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F405C Z Bodenplatten VERSUS 59,5x59,5x3,5cm**

z.B. VERSUS Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F405D Z Großformatplatten VERSUS 79,5x59,5x3,5cm**

z.B. VERSUS Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F406 Z Bodenplatten bzw. Großformatplatten aus Beton mit dezent gerundeter Kante sowie feingestrahelter, diamantgebürsteter und werksseitig imprägnierter, natursteinähnlicher Oberflächenstruktur zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-A) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 3,5 cm

Farben (z.B.):

- kies
- taupe
- vanille
- quarzit
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F406A Z Bodenplatten VERSUS PLUS 39,5x39,5x3,5cm**

z.B. VERSUS PLUS Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F406B Z Bodenplatten VERSUS PLUS 59,5x39,5x3,5cm**

z.B. VERSUS PLUS Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F406C Z Bodenplatten VERSUS PLUS 59,5x59,5x3,5cm**

z.B. VERSUS PLUS Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F406D Z Großformatplatten VERSUS PLUS 79,5x59,5x3,5cm**

z.B. VERSUS PLUS Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F406E Z Az VERSUS Plus f.Kantenveredelung**

Aufzählung (Az) auf VERSUS Plus für Kantenveredelung: gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F407 Z Pflastersteine bzw. Pflasterplatten aus Beton mit unregelmäßigen Kanten ohne Fase und strukturierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, bestehend aus 10 verschiedenen Formaten mit drei verschiedenen Bahnbreiten (Bahnbr.) (17,4/24,4/31,4 cm), Formate nur gemischt erhältlich. Die Steine werden unregelmäßig in Bahnen verlegt, werksseitig vorimprägniert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D bzw.

P-D) und ÖNORM EN 1338 bzw. 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F407A Z Pflastersteine/Pflasterplatten VIANO 10 Formate 3 Bahnbr.**

z.B. VIANO Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F408 Z Bodenplatten bzw. Großformatplatten aus Beton mit natursteinähnlicher Oberflächenstruktur zur Flächenbefestigung, Seitenansicht und Oberfläche in gleicher Struktur (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frostbeständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-A) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: ca. 3,8 cm

Farben (z.B.):

- sandstein-schattiert
- elfenbein-schattiert
- silbergrau-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F408A Z Bodenplatten PARKSTONE Antik 29,6x29,6x3,8cm**

z.B. PARKSTONE Antik Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F408B Z Bodenplatten PARKSTONE Antik 44,6x29,6x3,8cm**

z.B. PARKSTONE Antik Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F408C**    Z    **Bodenplatten PARKSTONE Antik 59,6x29,6x3,8cm**  
z.B. PARKSTONE Antik Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.  
Farbe:   
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....
- 13F408D**    Z    **Bodenplatten PARKSTONE Antik 44,6x44,6x3,8cm**  
z.B. PARKSTONE Antik Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.  
Farbe:   
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....
- 13F408E**    Z    **Bodenplatten PARKSTONE Antik 59,6x44,6x3,8cm**  
z.B. PARKSTONE Antik Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.  
Farbe:   
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....
- 13F408F**    Z    **Bodenplatten PARKSTONE Antik 59,6x59,6x3,8cm**  
z.B. PARKSTONE Antik Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.  
Farbe:   
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....
- 13F408G**    Z    **Großformatplatten PARKSTONE Antik 89,6x59,6x3,8cm**  
z.B. PARKSTONE Antik Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.  
Farbe:   
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....
- 13F409**    Z    **Bodenplatten bzw. Großformatplatten aus Beton mit feingestrahelter, diamantgebürsteter und werksseitig imprägnierter, natursteinähnlicher Oberflächenstruktur zur Flächenbefestigung, Seitenansicht mit gleicher Struktur wie Parkstone antik (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**  
Eigenschaften:  
Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-A) und ÖNORM EN 1339.  
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

Hinweis:

Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.

- Dicke: ca. 3,8 cm

Farben (z.B.):

- elfenbein
- sandstein
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F409A Z Bodenplatten PARKSTONE Plus 29,6x29,6x3,8cm**

z.B. PARKSTONE Plus Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F409B Z Bodenplatten PARKSTONE Plus 44,6x29,6x3,8cm**

z.B. PARKSTONE Plus Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F409C Z Bodenplatten PARKSTONE Plus 59,6x29,6x3,8cm**

z.B. PARKSTONE Plus Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F409D Z Bodenplatten PARKSTONE Plus 44,6x44,6x3,8cm**

z.B. PARKSTONE Plus Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F409E Z Bodenplatten PARKSTONE Plus 59,6x44,6x3,8cm**

z.B. PARKSTONE Plus Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F409F Z Bodenplatten PARKSTONE Plus 59,6x59,6x3,8cm**

z.B. PARKSTONE Plus Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F409G Z Großformatplatten PARKSTONE Plus 89,6x59,6x3,8cm**

z.B. PARKSTONE Plus Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F410 Z Bodenplatten bzw. Großformatplatten aus Beton in Travertin-Optik mit gerundeter Kante zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frostbeständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-A) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: ca. 3,8 cm

Farben (z.B.):

- creme-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F410A Z Bodenplatten CAVITA 19,2x19,2x3,8cm**

z.B. CAVITA Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F410B Z Bodenplatten CAVITA 39,2x19,2x3,8cm**

z.B. CAVITA Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F410C Z Bodenplatten CAVITA 39,2x39,2x3,8cm**

z.B. CAVITA Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F410D Z Bodenplatten CAVITA 59,2x39,2x3,8cm**

z.B. CAVITA Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F410E Z Bodenplatten CAVITA 59,2x59,2x3,8cm**

z.B. CAVITA Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F410F Z Großformatplatten CAVITA 79,2x59,2x3,8cm**

z.B. CAVITA Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F492 Z Aufzählung (Az) auf Pflastersteine (Pfl.st.), Pflasterplatten (Pfl.pl.) bzw. Bodenplatten aus Beton für eine Oberflächenveredelung.**

**13F492A Z Az f.Oberflächenveredelung TRENTINO Lx7,5/15x7cm**

z.B. bei TRENTINO Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke.

- imprägniert

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F492B Z Az f.Oberflächenveredelung Bodenplatten LIMES Lx30x4,5cm**

z.B. bei LIMES Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke.

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F492C Z Az f.Oberflächenveredelung Pfl.pl.LIMES Lx30x7,5cm**

z.B. bei LIMES Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke.

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F492D Z Az f.Oberflächenvered.Pfl.st./Pfl.pl.VIANO 10 For.3 Bahnbr.**

z.B. bei VIANO Pflastersteine/Pflasterplatten 10 Formate 3 Bahnbreiten von FRIEDL Steinwerke.

- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F5 Z Steinprogramm DESIGN (Friedl)**

Version: 2025-07

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen beschrieben.

**Verlegung:**

Für die Verlegung der Pflasterflächen gelten Regelwerke der RVS und ÖNORMEN (z.B. RVS 08.18.01, RVS 03.08.63 und ÖNORM B 2214) sowie die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP).

**Herstellung:**

Für die Herstellung von Pflastersteinen, Pflasterplatten und Bodenplatten aus Beton gilt die ÖNORM B 3258 und für Bordsteine die ÖNORM B 3256. Weiters gelten die ÖNORM EN 1338, die ÖNORM EN 1339, die ÖNORM EN 1340 und die ÖNORM EN 13748-2.

**Aufzahlungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

13F501     **Z** Pflasterplatten aus Beton ohne Fase (scharfkantig) in Polygon-Form zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, werksseitig vorimprägniert.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- eisgrau-schattiert
- granitgrau-schattiert
- kies
- silbergrau-nuanciert
- taupe-nuanciert
- Sonderfarben auf Anfrage

13F501A     **Z** **Pflasterplatten KUMO VG4 59x41,3x8cm**

z.B. KUMO VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: .....     0,00 m<sup>2</sup>     PP: .....

13F501B     **Z** **Az Pflasterplatten KUMO VG4 f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflasterplatten KUMO VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: .....     0,00 m<sup>2</sup>     PP: .....

13F502     **Z** Pflasterplatten aus Beton ohne Fase (scharfkantig) in Polygon-Form zur Flächenbefestigung mit einem erhabenen Polygon-Relief, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, werksseitig vorimprägniert.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F502A Z Pflasterplatten KUMO STYLE VG4 59x41,3x8cm**

z.B. KUMO STYLE VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F502B Z Az Pflasterplatten KUMO STYLE VG4 f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflasterplatten KUMO STYLE VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F503 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase in Parallelogramm-Form (spitzer Winkel 63,43°) zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F503A Z Pflasterplatten KURSIVA VG4 60x26,8x8cm**

z.B. KURSIVA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F503B Z Az Pflasterplatten KURSIVA VG4 f.reduNOx Technologie**

Aufzählung (Az) auf Pflasterplatten KURSIVA VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F504 Z Bodenplatten aus Beton in Polygon-Form mit dezent gerundeter Kante und natursteinähnlicher Oberflächenstruktur zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frostbeständigkeit gemäß ÖNORM EN 13748-2.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 2,9 cm

Farben (z.B.):

- taupe-schattiert
- vanille-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F504A Z Bodenplatten KUSUS29 ca.58,4x40,7x2,9cm**

z.B. KUSUS29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F505 Z Bodenplatten bzw. Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahler, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM EN 13748-2.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 2,9 cm

Farben (z.B.):

- mohn
- taupe
- vanille
- karamell
- nebel
- kies
- quarzit
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F505B Z Bodenplatten LIV29 59,4x39,4x2,9cm**

z.B. LIV29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F505C Z Bodenplatten LIV29 59,4x59,4x2,9cm**

z.B. LIV29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F505D Z Bodenplatten LIV29 79,4x39,4x2,9cm**

z.B. LIV29 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F505E Z Az LIV29 f.Kantenveredelung**

Aufzählung (Az) auf Bodenplatten bzw. Großformatplatten LIV29 für Kantenveredelung: gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F506 Z Bodenplatten bzw. Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahelter, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM EN 13748-2.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 2,9 cm

Farben (z.B.):

- asche
- kreide
- natur
- havanna
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F506A Z Bodenplatten DOTS29 59,4x39,4x2,9cm**

z.B. DOTS29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F506B Z Bodenplatten DOTS29 59,4x59,4x2,9cm**

z.B. DOTS29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F506C Z Bodenplatten DOTS29 79,4x39,4x2,9cm**

z.B. DOTS29 Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F506D Z Az DOTS29 f.Kantenveredelung**

Aufzählung (Az) auf Bodenplatten bzw. Großformatplatten DOTS29 für Kantenveredelung:  
gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für  
Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F507 Z Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahler, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 4,8 cm

Farben (z.B.):

- mohn
- taupe
- vanille
- karamell
- nebel

- kies
- quarzit
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F507B Z Großformatplatten LIV 89,4x59,4x4,8cm**

z.B. LIV Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F507C Z Großformatplatten LIV 89,4x89,4x4,8cm**

z.B. LIV Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F507D Z Az LIV für Kantenveredelung**

Aufzahlung (Az) auf Großformatplatten LIV für Kantenveredelung: gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F508 Z Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahler, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 4,8 cm

Farben (z.B.):

- asche
- kreide
- natur
- havanna
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F508A Z Großformatplatten DOTS 89,4x59,4x4,8cm**

Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahler, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-A) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 4,8 cm

Farben (z.B.):

- asche
- kreide
- natur
- havanna
- Sonderfarben auf Anfrage

z.B. DOTS Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F508C Z Großformatplatten DOTS 89,4x89,4x4,8cm**

z.B. DOTS Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F508D Z Az DOTS f.Kantenveredelung**

Aufzählung (Az) auf Großformatplatten DOTS für Kantenveredelung: gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F509 Z Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahler, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- mohn
- taupe
- vanille
- karamell
- nebel
- kies
- quarzit
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F509B Z Großformatplatten LIV Large 119,4x119,4x6cm**

z.B. LIV Large Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F509D Z Az LIV f.Kantenveredelung**

Aufzählung (Az) auf Großformatplatten LIV Large für Kantenveredelung: gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F510 Z Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahler, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- asche
- kreide
- natur
- havanna
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F510B Z Großformatplatten Dots Large 119,4x119,4x6cm**

z.B. Dots Large Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F510D Z Az Dots Large f.Kantenveredelung**

Aufzählung (Az) auf Großformatplatten Dots Large für Kantenveredelung: gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

13F511    **Z**    Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahler, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für schwebende Stufen), hydrophobiert.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- mohn
- taupe
- vanille
- karamel
- nebel
- kies
- quarzit
- Sonderfarben auf Anfrage

13F511B    **Z**    **Großformatplatten LIV Large 119,4x119,4x8cm**

z.B. LIV Large Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....

13F511D    **Z**    **Az LIV Large f.Kantenveredelung**

Aufzahlung (Az) auf Großformatplatten LIV Large für Kantenveredelung: feinstrahlen (z.B. für schwebende Stufen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: .....    0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....

13F512    **Z**    Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahler, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. schwebende Stufen), hydrophobiert.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- asche
- kreide
- natur
- havanna
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F512B Z Großformatplatten DOTS Large 119,4x119,4x8cm**

z.B. Dots Large Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F512D Z Az DOTS Large f.Kantenveredelung**

Aufzählung (Az) auf Großformatplatten DOTS Large für Kantenveredelung: feinstrahlen (z.B. schwebende Stufen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F513 Z Großformatplatten aus Beton mit Fase sowie feingestrahler und diamantgebürsteter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse P-B) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 4,8 cm

Farben (z.B.):

- kies
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F513A Z Großformatplatten LIV 59,4x59,4x4,8cm**

z.B. LIV Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F513D Z Az LIV f.Kantenveredelung 59,4x59,4x4,8cm**

Aufzählung (Az) auf Großformatplatten LIV für Kantenveredelung: gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F514    **Z**    Bodenplatten aus Beton in Parallelogrammform (spitzer Winkel 63,43°) mit feingestrahler und diamantgebürsteter Oberfläche zur Flächenbefestigung, Seitenansicht in Sichtbetonoptik (Verwendung z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen), hydrophobiert.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM EN 13748-2.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 2,9 cm

Farben (z.B.):

- kies
- Sonderfarben auf Anfrage

- 13F514A    **Z**    **Bodenplatten PARELLO29 69,4x30,8x2,9cm**

z.B. PARELLO29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: .....      0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....

- 13F514D    **Z**    **Az PARELLO29 f.Kantenveredelung**

Aufzahlung (Az) auf Bodenplatten PARELLO29 für Kantenveredelung: gerade & gefaste Kante, mit Viertelrundstab, mit Halbrundstab (z.B. für Schwimmbadumrandungen und Stufenverkleidungen).

Kantenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: .....      0,00 m<sup>2</sup>    PP: .....

- 13F515    **Z**    Bodenplatten aus Beton mit mit gerundeter Kante sowie feingestrahler, diamantgebürsteter und werksseitig vorimprägnierter Oberfläche hydrophobiert.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM EN 1339 (Verwendungsklasse P-B).

Im Positionsstichwort sind der Durchmesser und die Dicke angegeben.

- Dicke 5 cm

Farben (z.B.):

- mohn
- taupe
- vanille
- karamell
- nebel
- kies
- quarzit
- asche
- natur

- havanna
- kreide
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F515A Z Trittplatten SPOT Ø 40x5cm**

z.B. Spot Trittplatte von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F515B Z Trittplatten SPOT Ø 60x5cm**

z.B. Spot Trittplatte von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F515C Z Trittplatten SPOT Ø 80x5cm**

z.B. Spot Trittplatte von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F516 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, bestehend aus zwei Motiven mit verschieden angeordneten und unterschiedlich großen Steinkreisen deren Zwischenräume mit Pflanzsubstrat oder Kies befüllt werden können; ca. 26 % Anteil Sickeröffnung am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 10 cm

Farben (z.B.):

- platin hell
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F516A Z Rasenplatte DROPS 70x60x10cm**

z.B. DROPS Rasenplatte von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F516B Z Az Rasenplatte DROPS f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Rasenplatte DROPS für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F592 Z Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine (Pfl.st.), Pflasterplatten (Pfl.pl.) bzw. Bodenplatten aus Beton für eine Oberflächenveredelung.**

**13F592A Z Az f.Oberflächenveredelung KURSIVA VG4 8cm**

z.B. bei KURSIVA VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F592B Z Az f.Oberflächenveredelung KUMO VG4+KUMO STYLE VG4 8cm**

z.B. bei KUMO VG4 und KUMO STYLE VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke

- imprägniert
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F592C Z Az f.Oberflächenveredelung LIV 4,8cm**

z.B. bei LIV Großformatplatten von FRIEDL Steinwerke

- imprägniert

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F592D Z Az f.Oberflächenveredelung PARELLO29 2,9cm**

z.B. bei PARELLO29 Bodenplatten von FRIEDL Steinwerke

- imprägniert

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F6 Z Steinprogramm STANDARD (Friedl)**

Version: 2025-07

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen beschrieben.

**Verlegung:**

Für die Verlegung der Pflasterflächen gelten Regelwerke der RVS und ÖNORMEN (z.B. RVS 08.18.01, RVS 03.08.63 und ÖNORM B 2214) sowie die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP).

**Herstellung:**

Für die Herstellung von Pflastersteinen, Pflasterplatten und Bodenplatten aus Beton gilt die ÖNORM B 3258 und für Bordsteine die ÖNORM B 3256. Weiters gelten die ÖNORM EN 1338, die ÖNORM EN 1339 und die ÖNORM EN 1340.

**Aufzahlungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

**13F601 Z Pflastersteine aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- grau
- anthrazit
- ziegelrot
- granitgrau-schattiert
- muschelkalk
- sandgelb-schattiert
- terracotta-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F601A Z PARKETTPFLASTER 20x10x6cm**

z.B. PARKETTPFLASTER von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F602 **Z** Pflastersteine aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- grau
- granitgrau-schattiert
- muschelkalk
- sandgelb-schattiert
- terracotta-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

- 13F602A **Z** **PARKETTPFLASTER 20x20x6cm**

z.B. PARKETTPFLASTER von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F603 **Z** Aufzählung (Az) auf Pflastersteine (Pfl.st.), Pflasterplatten (Pfl.pl.) bzw. Bodenplatten aus Beton für eine Oberflächenveredelung.

- 13F603A **Z** **Az f. Oberflächenveredelung PARKETTPFLASTER**

z.B. bei PARKETTPFLASTER von FRIEDL Steinwerke.

- imprägniert

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F604 **Z** Pflastersteine aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

Farben (z.B.):

- grau
- ziegelrot
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F604A Z WELLENPFLASTER 24x12x6cm**

z.B. WELLENPFLASTER 6 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

- Dicke 6 cm

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F604B Z WELLENPFLASTER 24x12x8cm**

z.B. WELLENPFLASTER 8 cm von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

- Dicke 8 cm

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F605 Z Pflastersteine aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- ziegelrot
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F605A Z DOPPELVERBUNDSTEIN mit Fase 20x16,5x8cm**

z.B. DOPPELVERBUNDSTEIN mit Fase von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F606 Z Pflastersteine aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 10 cm

Farben (z.B.):

- grau
- ziegelrot
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F606A Z DOPPELVERBUNDSTEIN mit Fase 20x16,5x10cm**

z.B. DOPPELVERBUNDSTEIN mit Fase von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F607 Z Pflastersteine aus Beton ohne Fase (scharfkantig) zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- ziegelrot
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F607A Z DOPPELVERBUNDSTEIN ohne Fase 20x16,5x8cm**

z.B. DOPPELVERBUNDSTEIN ohne Fase von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F608 Z Pflastersteine aus Beton mit Fase zur Flächenbefestigung, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F608A Z SECHSECKPFLASTER 23x20x6cm**

z.B. SECHSECKPFLASTER von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F609 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, hydrophobiert, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 5 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F609A Z KLEINSTEIN 7,5x7,5x5cm**

z.B. KLEINSTEIN Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F610 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase und Längsrillen sowie Kreuzungsplatte aus Beton mit Mikrofase und Kegelstumpfnoppen (Kegelstumpfn.) als Blindenleitsystem, mit Verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar (Vakuumhebergerät empfohlen).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenanteil von 8 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 6 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F610A Z Blindenleitsystem Pflasterplatten m.Längsrillen 40x40x6cm**

z.B. Blindenleitsystem Pflasterplatten mit Längsrillen von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F610B Z Blindenleitsystem Kreuzungsplatten m.Kegelstumpfn.40x40x6cm**

z.B. Blindenleitsystem Kreuzungsplatten mit Kegelstumpfnoppen (Kegelstumpfn.) von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F611 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase und Längsrillen sowie Kreuzungsplatte aus Beton mit Mikrofase und Kegelstumpfnoppen (Kegelstumpfn.) als Blindenleitsystem, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar (Vakuumhebergerät empfohlen).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm bzw. 8 mm berücksichtigt, d.h. es stehen zwei Varianten zur Verfügung.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F611A Z Blindenleitsystem Pflasterplatten m.Längsrillen 40x40x8cm**

z.B. Blindenleitsystem Pflasterplatten mit Längsrillen von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F611B Z Blindenleitsystem Kreuzungsplatten m.Kegelstumpfn.40x40x8cm**

z.B. Blindenleitsystem Kreuzungsplatten mit Kegelstumpfnoppen (Kegelstumpfn.) von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F612 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase und Längsrillen sowie Kreuzungsplatte aus Beton mit Mikrofase und Kegelstumpfnoppen (Kegelstumpfn.) als Blindenleitsystem, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, thermoverdichtet, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 8 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F612A Z Blindenleitsystem Pflastersteine m.Längsrillen 40x40x12cm**

z.B. Blindenleitsystem Pflastersteine mit Längsrillen von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F612B Z Blindenleitsystem Kreuzungssteine m.Kegelstumpfn.40x40x12cm**

z.B. . Blindenleitsystem Kreuzungssteine mit Kegelstumpfnoppen (Kegelstumpfn.) von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F613 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase und Längsrillen sowie Kreuzungsplatte aus Beton mit Mikrofase und Kegelstumpfnoppen (Kegelstumpfn.) als Blindenleitsystem, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar (mit Vakuumhebergerät).**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. In der Formatangabe ist ein Fugenteil von 5 mm berücksichtigt.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke 16 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F613A Z Blindenleitsystem Pflastersteine m.Längsrillen 40x40x16cm**

z.B. . Blindenleitsystem Pflastersteine mit Längsrillen von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F613B Z Blindenleitsystem Kreuzungssteine m.Kegelstumpfn.40x40x16cm**

z.B. . Blindenleitsystem Kreuzungssteine mit Kegelstumpfnoppen von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F7 Z Steinprogramm NATURNAH (Friedl)**

Version: 2025-07

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen beschrieben.

**Verlegung:**

Für die Verlegung der Pflasterflächen gelten Regelwerke der RVS und ÖNORMEN (z.B. RVS 08.18.01, RVS 03.08.63 und ÖNORM B 2214) sowie die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP).

**Herstellung:**

Für die Herstellung von Pflastersteinen, Pflasterplatten und Bodenplatten aus Beton gilt die ÖNORM B 3258 und für Bordsteine die ÖNORM B 3256. Weiters gelten die ÖNORM EN 1338, die ÖNORM EN 1339 und die ÖNORM EN 1340.

**Aufzahlungen/Zubehör:**

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör beschreiben Varianten/Ergänzungen/Erweiterungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

- 13F701     **Z** Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase und integrierten 12 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an zwei Seiten zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine; ca. 8,6 % Fugenanteil am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- anthrazit
- granitgrau-schattiert
- grau
- ziegelrot
- Sonderfarben auf Anfrage

- 13F701A     **Z** **Pflastersteine ÖKO PLUS VG4 20x20x8cm**

z.B. ÖKO PLUS VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F701B     **Z** **Az Pflastersteine ÖKO PLUS VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine ÖKO PLUS VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

- 13F702     **Z** Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase und integrierten 12 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an zwei Seiten zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten; ca. 4,7 % Fugenanteil am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F702A Z Pflasterplatten ÖKO PLUS VG4 40x30x8cm**

z.B. ÖKO PLUS VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F702B Z Az Pflasterplatten ÖKO PLUS VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten ÖKO PLUS VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F703 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase und integrierten 12 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an zwei Seiten zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine; ca. 8,6 % Fugenanteil am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke: 10 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F703A Z Pflastersteine ÖKO PLUS VG4 20x20x10cm**

z.B. ÖKO PLUS VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F703B Z Az Pflastersteine ÖKO PLUS VG4 10cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine ÖKO PLUS VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

13F704     **Z** Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase und integrierten 12 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an zwei Seiten zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine; ca. 4,7 % Fugenanteil am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke: 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

13F704A     **Z Pflastersteine ÖKO PLUS VG4 40x30x12cm**

z.B. ÖKO PLUS VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

13F704B     **Z Az Pflastersteine ÖKO PLUS VG4 12cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine ÖKO PLUS VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

13F705     **Z** Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase und integrierten 29 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an zwei Seiten zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine; ca. 16,6 % Fugenanteil am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F705A Z Pflastersteine CUPRO VERDE VG4 20x20x8cm**

z.B. CUPRO VERDE VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F705B Z Az Pflastersteine CUPRO VERDE VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine CUPRO VERDE VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F706 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase und integrierten 29 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an zwei Seiten zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten; ca. 11,3 % Fugenanteil am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F706A Z Pflasterplatten CUPRO VERDE VG4 40x30x8cm**

z.B. CUPRO VERDE VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F706B Z Az Pflasterplatten CUPRO VERDE VG4 8cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten CUPRO VERDE VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

13F707     **Z** Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase und integrierten 29 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an zwei Seiten zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke: 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

13F707A     **Z Pflastersteine CUPRO VERDE VG4 30x30x12cm**

ca. 13,5 % Fugenanteil am Rastermaß

z.B. CUPRO VERDE VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: .....     0,00 m<sup>2</sup>     PP: .....

13F707B     **Z Pflastersteine CUPRO VERDE VG4 40x30x12cm**

ca. 11,3 % Fugenanteil am Rastermaß

z.B. CUPRO VERDE VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: .....     0,00 m<sup>2</sup>     PP: .....

13F707C     **Z Pflastersteine CUPRO VERDE VG4 40x40x12cm**

ca. 9,8 % Fugenanteil am Rastermaß

z.B. CUPRO VERDE VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: .....     0,00 m<sup>2</sup>     PP: .....

**13F707D Z Az Pflastersteine CUPRO VERDE VG4 12cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten CUPRO VERDE VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F708 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase und integrierten 29 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an einer Seite zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten; ca. 7,3 % Fugenanteil am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- granitgrau-schattiert
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F708A Z Pflasterplatten LINEA VERDE VG4 40x30x8cm**

z.B. LINEA VERDE VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F708B Z Az Pflasterplatten LINEA VERDE VG4 40x30x8cm f.reduNOx Tech.**

Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten LINEA VERDE VG4 für reduNOx Technologie (Tech.): reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F709 Z Pflasterplatten aus Beton mit Mikrofase und integrierten 29 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an einer Seite zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Platten; ca. 6,6 % Fugenanteil am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf**

**Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F709A Z Pflasterplatten LINEA VERDE VG4 40x40x8cm**

z.B. LINEA VERDE VG4 Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F709B Z Az Pflasterplatten LINEA VERDE VG4 40x40x8cm f.reduNOx Tech.**

Aufzählung (Az) auf Pflasterplatten LINEA VERDE VG4 für reduNOx Technologie (Tech.):  
reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F710 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase und integrierten 29 mm Abstandsnoppen (Sickerstein) an einer Seite zur Flächenbefestigung, mit Verschiebesicherung VG4 für einen festen Sitz und eine einfachere Verlegung der Steine, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

**Hinweis:**

**Es wird darauf hingewiesen, dass dieses Produkt kein Standardprodukt ist und nur "auf Anfrage" produziert wird.**

**Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Hersteller (Friedl Steinwerke GmbH) auf.**

- Dicke: 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F710A Z Pflastersteine LINEA VERDE VG4 40x30x12cm**

ca. 7,3 % Fugenteil am Rastermaß

z.B. LINEA VERDE VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F710B Z Pflastersteine LINEA VERDE VG4 40x40x12cm**

ca. 6,6 % Fugenanteil am Rastermaß

z.B. LINEA VERDE VG4 Pflastersteine von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F710C Z Az Pflastersteine LINEA VERDE VG4 12cm f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine LINEA VERDE VG4 für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F711 Z Rasengitter aus Beton ohne Fase zur Flächenbefestigung; ca. 38 % Anteil Sickeröffnung am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F711A Z Rasengitter ROMBO 59,7x39,7x8cm**

z.B. Rasengitter ROMBO von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F712 Z Rasengitter aus Beton ohne Fase zur Flächenbefestigung; ca. 41 % Anteil Sickeröffnung am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F712A Z Rasengitter QUADRO 39,7x39,7x8cm**

z.B. Rasengitter QUADRO von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

- Dicke 8 cm

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F712B Z Rasengitter QUADRO 39,7x39,7x10cm**

z.B. Rasengitter QUADRO von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

- Dicke 10 cm

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F712C Z Rasengitter QUADRO 39,7x39,7x12cm**

z.B. Rasengitter QUADRO von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

- Dicke: 12 cm

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F713 Z Rasengitter aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung; ca. 50,14 % Anteil Sickeröffnung am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 12 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F713A Z Rasengitter TOPDRAIN 29,9x29,9x12cm**

z.B. Rasengitter TOPDRAIN von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

13F714     **Z**     Markierungsstein zu Rasengitter aus Beton ohne Fase zur Flächenbefestigung, hydrophobiert, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- anthrazit
- ziegelrot

**13F714A     Z     Markierungsstein 7,8x7,8x8cm**

z.B. Markierungsstein von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: .....     0,00 m<sup>2</sup>     PP: .....

13F715     **Z**     Rasengitter/Ökoliner aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung; ca. 25,4 % Anteil Sickeröffnung am Rastermaß bei Verlegung der Steine ineinander und ca. 39,4 % Anteil Sickeröffnung am Rastermaß bei Verlegung der Steine aneinander, , mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 10 cm

Farbe (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F715A     Z     Rasenplatte VERDE 49,9x24,9x10cm**

z.B. Rasenplatte VERDE von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: .....     0,00 m<sup>2</sup>     PP: .....

13F716     **Z**     Rasengitter/Ökoliner aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung; ca. 15,8 % Anteil Sickeröffnung am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzvorsatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet, maschinell verlegbar.

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258

(höchste Verwendungsklasse P-D) und ÖNORM EN 1339.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke: 8 cm

Farbe (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F716A Z Rasenplatte VERSO 49,9x24,9x8cm**

z.B. Rasenplatte VERSO von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F717 Z Pflastersteine aus Beton mit Mikrofase zur Flächenbefestigung, bestehend aus sechs Motiven mit verschiedenen angeordneten und unterschiedlich geformten Steinen deren Zwischenräume mit Pflanzsubstrat oder Kies befüllt werden können; ca. 16,6 % Anteil Sickeröffnung am Rastermaß, mit verschleißfester, hydrophobierter Quarzversatzschicht, in der Trockenkammer bei idealen klimatischen Bedingungen ausgehärtet.**

Eigenschaften:

Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spaltzugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 (höchste Verwendungsklasse S-D) und ÖNORM EN 1338. Darüber hinaus gewährleistet der Hersteller auch die Frost-Tausalz-Beständigkeit des Kernbetons.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Dicke 8 cm

Farben (z.B.):

- grau
- Sonderfarben auf Anfrage

**13F717A Z Rasenplatte DRIBBS 39,9x39,9x8 cm**

z.B. DRIBBS Rasenplatte von FRIEDL Steinwerke oder Gleichwertiges.

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F717B Z Az Rasenplatte DRIBBS f.reduNOx Technologie**

Aufzahlung (Az) auf Rasenplatte DRIBBS für reduNOx Technologie: reduNOx unterstützt die Zersetzung von Stickoxiden in der Luft und beschleunigt den natürlichen Abbauprozess der Stickoxide in Nitrat. Gleichzeitig wirkt reduNOx selbstreinigend.

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F792 Z Aufzahlung (Az) auf Pflastersteine, Pflasterplatten bzw. Bodenplatten aus Beton für eine Oberflächenveredelung.**

**13F792A Z Az f.Oberflächenveredelung ÖKO PLUS VG4 8cm+10cm+12cm**

z.B. bei ÖKO PLUS VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F792B Z Az f.Oberflächenveredelung CUPRO VERDE VG4 8cm+12cm**

z.B. bei CUPRO VERDE VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke

- feingestrahlt
- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**13F792C Z Az f.Oberflächenveredelung LINEA VERDE VG4 8cm+12cm**

z.B. bei LINEA VERDE VG4 Pflastersteine/Pflasterplatten von FRIEDL Steinwerke

feingestrahlt

- feingestrahlt/diamantgebürstet
- feingestrahlt/imprägniert
- feingestrahlt/diamantgebürstet/imprägniert
- diamantgebürstet
- diamantgebürstet/imprägniert
- imprägniert
- feingestrahlt/beschichtet
- feingestrahlt/diamantgebürstet/beschichtet
- diamantgebürstet/beschichtet
- beschichtet

Oberflächenveredelung:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....

**Schlussblatt**

Bezeichnung

Gesamt

**Summe LV** ..... **EUR**

**Summe Nachlässe/Aufschläge** ..... **EUR**

**Gesamtpreis** ..... **EUR**

**zuzüglich . . . . % USt.** ..... **EUR**

**Angebotspreis** ..... **EUR**

---

**Inhaltsverzeichnis**

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
13	Außenanlagen	2
	Schlussblatt	113

Legende für Abkürzungen:

- TA: Kennzeichen „Teilangebot“  
PU: Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung  
TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)  
PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)  
    Zuordnungskennzeichen (ZZ)  
    Variantennummer (V)  
V: Vorbemerkungskennzeichen  
W: Kennzeichen „Wesentliche Position“