

Inhaltsverzeichnis

LG	BEZEICHNUNG	Seite
08	Mauerarbeiten	2
13	Außenanlagen	37

08

Mauerarbeiten

Version 022 (2021-12)

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

1. Kategorie I für tragende Wände:

Für tragende Wände werden Ziegel und Steine der Kategorie I gemäß ÖNORM (ohne Angaben von Festigkeitsklassen) verwendet.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

2.1 Anforderungen:

Alle Wände, Wandelemente und Pfeiler sind aus verputz- und einstemmafähigen Material ohne besondere Anforderungen an den Brandschutz ausgeführt.

Das Ausfachen von Stahlbetonskelettbauten wird mit den Positionen Mauerwerk abgerechnet.

2.2 Gerüste:

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.3 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- waagrechte und lotrechte Schnitte von Ziegeln und Steinen, wenn der geplante Wandabschluss nicht mit passenden Ziegel- oder Steinformaten erreicht wird
- Ausführungen von Ecken oder Leibungen mit Formziegeln oder Formsteinen, die der Hersteller der verwendeten Ziegel- oder Steinart erzeugt

3. Höhen:

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m: "Ausschreiberlücke") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

Höhen von lotrechten Bauteilen aus Beton werden je Geschoß von der Aufstandsfläche bis zur Oberkante des Bauteiles gemessen.

08D1

+ Mantelbetonsteinwände gemauert (LEIER)

Version: 2021-09

Im Folgenden sind Mantelbetonsteinwände (Mantelbetonwände), die auf der Baustelle gemauert werden, beschrieben.

Baugliederung C112:

Tragende und nicht tragende Wand- und Stützenkonstruktionen sowie Ausfachungen.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Mantelsteine:

Die Mantelsteine wurden geformt aus zerkleinerten Weichholzspänen die mit Mineralisierungstoffen, Zement und Wasser versetzt wurden. Sie sind witterungs- und frostbeständig und entsprechen den Anforderungen der Brandwiderstandsklasse REI 180. Formsteine werden nicht gesondert verrechnet und sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Bei Wänden mit schrägem oberem Abschluss oder bei schrägen Untersichten ist die größte Gesamthöhe des ganzen Bauteiles maßgebend. Bauteile, die durch Arbeitsfugen aus

konstruktiven Gründen oder Bewegungsfugen getrennt sind, werden getrennt betrachtet.

Etwaige Anschlussbewehrungen werden bei der Höhenermittlung des Bauteiles nicht berücksichtigt.

Betongüte:

Die Einheitspreise mit Füllbeton gelten ohne Unterschied, ob Transportbeton oder auf der Baustelle hergestellter Beton verwendet wird. Verwendet der Auftragnehmer aus Gründen der Fertigung oder leichter Einbringung des Betons, einen höheren Zementanteil, einen anderen Kornaufbau oder eine höhere Festigkeitsklasse als gefordert, werden keine Mehrkosten verrechnet. Diese vorgenommene Änderung wird vom Auftraggeber schriftlich zur Kenntnis gebracht.

Expositionsklassen:

Betonfestigkeitsklassen über C 12/15 sind, wenn nicht anders angegeben, mit der Expositionsklasse XC1 kalkuliert.

Wandelemente:

Wenn nicht anders angegeben, werden Wände ab 17 cm Dicke nach Wahl des Auftragnehmers als Wandelemente im Werk gefertigt, antransportiert und versetzt. Das Verfüllen mit Beton erfolgt erst auf der Baustelle.

Die großflächigen höchstens 5,0 x 3,0 m Wandelemente, werden im Werk durch Verklebung einzelner Steine hergestellt. Die bauphysikalischen Eigenschaften der Steine bleiben dadurch voll erhalten: Dampfdiffusion, Wärmedämmung, Wärmespeicherung und Schalldämmung.

Bewehrung:

Eine etwa erforderliche konstruktive Bewehrung (z.B. Steckseisen bei Arbeitsfugen) nach Wahl des Auftragnehmers ist im Einheitspreis der Mantelbetonsteinwand einkalkuliert.

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.

08D101 + Mantelbetonsteinwände 15 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkern 9 cm, Schalldämmwert 52 dB, Füllbeton ca. 76 l, z.B. DURISOL DMI 15/9 oder Gleichwertiges.

08D101A + **Mantelbetonsteinw.gem.15cm 3/9/3 C16/20**

Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D101B + **Mantelbetonsteinw.gem.15cm 3/9/3 C20/25**

Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D102 + Mantelbetonsteinwände 17 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelsteine mit gleich dicken Wandungen, je 2,5 cm, Betonkern 12 cm, Schalldämmwert 56dB, Füllbeton ca. 101 l, z.B. DURISOL DMI 17/12 oder Gleichwertiges.

- 08D102A + Mantelbetonsteinw.gem.17cm 2,5/12/2,5 C16/20**
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D102B + Mantelbetonsteinw.gem.17cm 2,5/12/2,5 C20/25**
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D103 + Mantelbetonsteinwände 20 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3,5 cm, Betonkern 13 cm, Schalldämmwert 56 dB, Füllbeton ca. 102 l, z.B. DURISOL DMI 20/13 oder Gleichwertiges.
- 08D103A + Mantelbetonsteinw.gem.20cm 3,5/13/3,5 C16/20 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D103B + Mantelbetonsteinw.gem.20cm 3,5/13/3,5 C20/25 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D103C + Mantelbetonsteinw.gem.20cm 3,5/13/3,5 C16/20 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D103D + Mantelbetonsteinw.gem.20cm 3,5/13/3,5 C20/25 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 08D105 + Mantelbetonsteinwände 25 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3,5 cm, Betonkern 18 cm, Schalldämmwert 61 dB, Füllbeton ca. 147 l, z.B. DURISOL DMI 25/18 oder Gleichwertiges.
- 08D105A + Mantelbetonsteinw.gem.25cm 3,5/18/3,5 C16/20 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D105B + Mantelbetonsteinw.gem.25cm 3,5/18/3,5 C20/25 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D105C + Mantelbetonsteinw.gem.25cm 3,5/18/3,5 C16/20 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D105D + Mantelbetonsteinw.gem.25cm 3,5/18/3,5 C20/25 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D106 + Mantelbetonsteinwände 31,5 cm dick (Mantelbetonw.), Installationssteine mit unterschiedlich dicken Wandungen, 10 cm und 3,5 cm, Betonkern 18 cm, U-Wert 0,65 W/m²K (Außenwand), Schalldämmwert 62 dB, Füllbeton ca. 147 l, z.B. DURISOL DMI 31,5/18 oder Gleichwertiges.
- 08D106A + Mantelbetonsteinw.gem.31,5cm 10/18/3,5 C16/20 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D106B + Mantelbetonsteinw.gem.31,5cm 10/18/3,5 C20/25 H3,2

Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D106C + Mantelbetonsteinw.gem.31,5cm 10/18/3,5 C16/20 H-5m

Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D106D + Mantelbetonsteinw.gem.31,5cm 10/18/3,5 C20/25 H-5m

Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D107 + Mantelbetonsteinwände 38 cm dick (Mantelbetonw.), Installationssteine mit gleich dicken Wandungen, je 10 cm, Betonkern 18 cm, Schalldämmwert 63 dB, Füllbeton ca. 147 l, z.B. DURISOL DMI 38/18 oder Gleichwertiges.

08D107A + Mantelbetonsteinw.gem.38cm 10/18/10 C16/20 H3,2

Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D107B + Mantelbetonsteinw.gem.38cm 10/18/10 C20/25 H3,2

Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D107C + Mantelbetonsteinw.gem.38cm 10/18/10 C16/20 H-5m

Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 08D107D + Mantelbetonsteinw.gem.38cm 10/18/10 C20/25 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D110 + Mantelbetonsteinwände 30 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelsteine mit ungleich dicken Wandungen, 6,5 und 3,5 cm, Betonkern 20 cm, Schalldämmwert 61 dB, Füllbeton ca. 153 l, z.B. DURISOL DSI 30/20 oder Gleichwertiges.**
- 08D110A + Mantelbetonsteinw.gem.30cm 6,5/20/3,5 C16/20 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D110B + Mantelbetonsteinw.gem.30cm 6,5/20/3,5 C20/25 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D110C + Mantelbetonsteinw.gem.30cm 6,5/20/3,5 C16/20 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D110D + Mantelbetonsteinw.gem.30cm 6,5/20/3,5 C20/25 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D114 + Mantelbetonsteinwände 30 cm dick (Mantelbetonw.), mit Wärmedämmeinlage aus Polystyrol-Hartschaum (P-H), 10,5 cm dick, mit ungleich dicken Wandungen 3,5 und 4 cm, Betonkern 12 cm, U-Wert 0,28 W/m²K, Schalldämmwert 49 dB, Füllbeton ca. 104 l, z.B. DURISOL DSS 30/12 oder Gleichwertiges.**

- 08D114A + Mantelbetonsteinw.gem.30cm P-H 3,5/10,5/12/4 C16/20 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D114B + Mantelbetonsteinw.gem.30cm P-H 3,5/10,5/12/4 C20/25 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D114C + Mantelbetonsteinw.gem.30cm P-H 3,5/10,5/12/4 C16/20 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D114D + Mantelbetonsteinw.gem.30cm P-H 3,5/10,5/12/4 C20/25 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D115 + Mantelbetonsteinwände 30 cm dick (Mantelbetonw.), mit Wärmedämmeinlage aus Mineralwolle (MW), 10,5 cm dick, mit ungleich dicken Wandungen 3,5 und 4 cm, Betonkern 12 cm, U-Wert 0,32 W/m²K, Schalldämmwert 49 dB, Füllbeton ca. 104 l, z.B. DURISOL DSM 30/12 oder Gleichwertiges.**
- 08D115A + Mantelbetonsteinw.gem.30cm MW 3,5/10,5/12/4 C16/20 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D115B + Mantelbetonsteinw.gem.30cm MW 3,5/10,5/12/4 C20/25 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D115C + Mantelbetonsteinw.gem.30cm MW 3,5/10,5/12/4 C16/20 H-5m

Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D115D + Mantelbetonsteinw.gem.30cm MW 3,5/10,5/12/4 C20/25 H-5m

Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D116 + Mantelbetonsteinwände 37,5 cm dick (Mantelbetonw.), mit Wärmedämmeinlage aus Polystyrol-Hartschaum (P-H), 17,5 cm dick, mit gleich dicken Wandungen 4 und 4 cm, Betonkern 12 cm, U-Wert 0,18 W/m²K, Schalldämmwert 49 dB, Füllbeton ca. 93 l, z.B. DURISOL DSS 37,5/12 oder Gleichwertiges.

08D116A + Mantelbetonsteinw.gem.37,5cm P-H 4/17,5/12/4 C16/20 H3,2

Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D116B + Mantelbetonsteinw.gem.37,5cm P-H 4/17,5/12/4 C20/25 H3,2

Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D116C + Mantelbetonsteinw.gem.37,5cm P-H 4/17,5/12/4 C16/20 H-5m

Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D116D + Mantelbetonsteinw.gem.37,5cm P-H 4/17,5/12/4 C20/25 H-5m

Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D117 + Mantelbetonsteinwände 37,5 cm dick (Mantelbetonw.), mit Wärmedämmeinlage aus Mineralwolle (MW), 17,5 cm dick, mit gleich dicken Wandungen 4 und 4 cm, Betonkern 12 cm, U-Wert 0,21 W/m²K, Schalldämmwert 49 dB, Füllbeton ca. 93 l, z.B. DURISOL DSM 37,5/12 oder Gleichwertiges.

08D117A + Mantelbetonsteinw.gem.37,5cm MW 4/17,5/12/4 C16/20 H3,2

Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D117B + Mantelbetonsteinw.gem.37,5cm MW 4/17,5/12/4 C20/25 H3,2

Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D117C + Mantelbetonsteinw.gem.37,5cm MW 4/17,5/12/4 C16/20 H-5m

Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D117D + Mantelbetonsteinw.gem.37,5cm MW 4/17,5/12/4 C20/25 H-5m

Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D118 + Mantelbetonsteinwände 45 cm dick (Mantelbetonw.), mit Wärmedämmeinlage aus Polystyrol-Hartschaum (P-H), 25 cm dick, mit gleich dicken Wandungen 4 und 4 cm, Betonkern 12 cm, U-Wert 0,14 W/m²K, Schalldämmwert 49 dB, Füllbeton ca. 104 l, z.B. DURISOL DSS 45/12 oder Gleichwertiges.

08D118A + Mantelbetonsteinw.gem.45cm P-H 4/25/12/4 C16/20 H3,2

Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 08D118B + Mantelbetonsteinw.gem.45cm P-H 4/25/12/4 C20/25 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D118C + Mantelbetonsteinw.gem.45cm P-H 4/25/12/4 C16/20 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D118D + Mantelbetonsteinw.gem.45cm P-H 4/25/12/4 C20/25 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D119 + Mantelbetonsteinwände 45 cm dick (Mantelbetonw.), mit Wärmedämmeinlage aus Mineralwolle (MW), 25 cm dick, mit gleich dicken Wandungen 4 und 4 cm, Betonkern 12 cm, U-Wert 0,16 W/m²K, Schalldämmwert 49 dB, Füllbeton ca. 104 l, z.B. DURISOL DSM 45/12 oder Gleichwertiges.**
- 08D119A + Mantelbetonsteinw.gem.45cm MW 4/25/12/4 C16/20 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D119B + Mantelbetonsteinw.gem.45cm MW 4/25/12/4 C20/25 H3,2**
Wand-Gesamthöhe bis 3,2 m (H3,2).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D119C + Mantelbetonsteinw.gem.45cm MW 4/25/12/4 C16/20 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 08D119D + Mantelbetonsteinw.gem.45cm MW 4/25/12/4 C20/25 H-5m**
Wand-Gesamthöhe über 3,2 bis 5,0 m (H-5m).
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
Im Positionsstichwort angegeben die Festigkeitsklasse des Füllbetons.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D144 + Aufzählung (Az) auf die Positionen Mantelbetonsteinwände (Mantelbetonw.) und Pfeiler aller Art mit einem Betonkern der Festigkeitsklasse C 20/25 für eine Betonfestigkeitsklasse C 25/30.**
- 08D144A + Az Mantelbetonsteinw.gem.Kernbeton C25/30 bis 14cm**
Mit einer Betonkerndicke bis 14 cm.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D144B + Az Mantelbetonsteinw.gem.Kern C25/30 14-16cm**
Mit einer Betonkerndicke über 14 bis 16 cm.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D144C + Az Mantelbetonsteinw.gem.Kern C25/30 16-30cm**
Mit einer Betonkerndicke über 16 bis 30 cm.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D145 + Aufzählung (Az) auf die Positionen Mantelbetonsteinwände (Mantelbetonw.), für das Ausbilden eines schrägen Abschlusses mit geschnittenen Steinen. Abgerechnet wird nach Längenmass und zwar die schräge Länge.**
- 08D145A + Az Mantelbetonsteinw.gem.schräger Abschluss**
- L: S: EP: 0,00 m PP:
- 08D146 + Aufzählung (Az) auf die Positionen Mantelbetonsteinwände (Mantelbetonw.) für die Ausbildung von Pfeilern.**
Abgerechnet wird die Summe der einfachen Pfeilerhöhen.
- 08D146A + Az Mantelbetonsteinw.gem.f.Pfeiler unter 50cm**
Bis 50 cm dick.
- L: S: EP: 0,00 m PP:
- 08D147 + Aufzählung (Az) auf die Positionen Mantelbetonsteinwände (Mantelbetonw.) für die Ausbildung von Überlagen aus Mantelbetonplatten (Bewehrung in eigener Position), wobei der Schallschutz und die Wärmedämmung der Wand entsprechend eingebracht werden. Überlager über 2 m müssen vom Auftraggeber aneinander gereiht werden.**
Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Länge angegeben.

08D147A	+	Az Mantelbetonsteinw.gem.f.Überlager 17cm/b.2m					
		L:	S:	EP:	0,00 m	PP:	
08D147B	+	Az Mantelbetonsteinw.gem.f.Überlager 20cm/b.2m					
		L:	S:	EP:	0,00 m	PP:	
08D147C	+	Az Mantelbetonsteinw.gem.f.Überlager 25cm/b.2m					
		L:	S:	EP:	0,00 m	PP:	
08D147D	+	Az Mantelbetonsteinw.gem.f.Überlager 30cm/b.2m					
		L:	S:	EP:	0,00 m	PP:	
08D148	+	Bewehrung von Mantelbetonsteinwänden (Mantelbetonwand) ohne Unterschied der Art mit Rundstählen Durchmesser 8 bis 22 mm, horizontal oder vertikal, einschließlich etwaiger Bügel.					
08D148A	+	Bewehrung Mantelbetonsteinwand gem.					
		L:	S:	EP:	0,00 kg	PP:	

08D3 + Schal- u.Mauersteine aus Beton (LEIER)

Version: 2021-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verlegen von Schal- und Mauersteinen beschrieben.

Richtlinien des Herstellers:

Die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller sind einzuhalten.

Die jeweiligen Verlegeanleitungen können unter www.leier.at heruntergeladen werden.

Betongüte:

Die Einheitspreise mit Füllbeton gelten ohne Unterschied, ob Transportbeton oder auf der Baustelle hergestellter Beton verwendet wird. Verwendet der Auftragnehmer aus Gründen der Fertigung oder leichterem Einbringen des Betons, einen höheren Zementanteil, einen anderen Kornaufbau oder eine höhere Festigkeitsklasse als gefordert, werden keine Mehrkosten verrechnet. Diese vorgenommene Änderung wird vom Auftraggeber schriftlich zur Kenntnis gebracht.

Expositionsklassen:

Betonfestigkeitsklassen über C 12/15 sind, wenn nicht anders angegeben, mit der Expositionsklasse XC1 kalkuliert.

Bewehrung:

Eine etwa erforderliche konstruktive Bewehrung (z.B. Steckisen bei Arbeitsfugen) nach Wahl des Auftragnehmers ist im Einheitspreis der Mantelbetonsteinwand einkalkuliert.

Güteüberwachung:

Die angebotenen Produkte tragen das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.

Aufzählungen/Zubehör:

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

08D301 + Schalsteine aus Beton 15 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelbetonsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkern 9 cm, Füllbeton ca. 76 l.
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons
z.B. Leier Schalstein 15 cm

08D301A + Schalstein 15 C16/20
z.B. Schalstein SS15 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D301B + Schalstein 15 C20/25
z.B. Schalstein SS15 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D301C + Schalstein 15 C25/30
z.B. Schalstein SS15 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D302 + Schalsteine aus Beton 20 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelbetonsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkern 14 cm, Füllbeton ca. 120 l.
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons
z.B. Leier Schalstein 20 cm

08D302A + Schalstein 20 C16/20
z.B. Schalstein SS20 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D302B + Schalstein 20 C20/25
z.B. Schalstein SS20 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 08D302C** + **Schalstein 20 C25/30**
z.B. Schalstein SS20 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D303** + Schalsteine aus Beton 25 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelbetonsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkern 19 cm, Füllbeton ca. 164 l.
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons
z.B. Leier Schalstein 25 cm
- 08D303A** + **Schalstein 25 C16/20**
z.B. Schalstein SS25 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D303B** + **Schalstein 25 C20/25**
z.B. Schalstein SS25 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D303C** + **Schalstein 25 C25/30**
z.B. Schalstein SS25 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D304** + Schalsteine aus Beton 30 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelbetonsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkern 24 cm, Füllbeton ca. 208 l.
Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons
z.B. Leier Schalstein 30 cm
- 08D304A** + **Schalstein 30 C16/20**
z.B. Schalstein SS30 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08D304B	+	Schalstein 30 C20/25 z.B. Schalstein SS30 von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m ² PP:
08D304C	+	Schalstein 30 C25/30 z.B. Schalstein SS30 von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m ² PP:
08D305	+	Schalsteine aus Beton 40 cm dick (Mantelbetonw.), Mantelbetonsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkern 34 cm, Füllbeton ca. 296 l. Im Positionstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons z.B. Leier Schalstein 40 cm
08D305A	+	Schalstein 40 C16/20 z.B. Schalstein SS40 von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m ² PP:
08D305B	+	Schalstein 40 C20/25 z.B. Schalstein SS40 von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m ² PP:
08D305C	+	Schalstein 40 C25/30 z.B. Schalstein SS40 von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m ² PP:
08D311	+	Mauerstein aus Beton.
08D311A	+	Betonmauerstein 12 z.B. Betonmauerstein HB12 von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m ² PP:

- 08D311B + Betonmauerstein 20**
z.B. Betonmauerstein HB20 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D311C + Betonmauerstein 25**
z.B. Betonmauerstein HB25 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D311D + Betonmauerstein 30**
z.B. Betonmauerstein HB30 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D312 + Beton Normal-Format (NF)
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) und das Gewicht/Stück angegeben.
- 08D312A + Normalformatstein 12x25x6,5cm 4kg**
z.B. Beton-NF von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D314 + Mauerstein aus Beton, als Zwischenwandstein.
- 08D314A + Zwischenwandstein 10**
z.B. Zwischenwandstein ZW10 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D314B + Zwischenwandstein 12**
z.B. Betonmauerstein ZW12 von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08D321 + Schalstein aus Beton, quadratisch, 20 cm dick, Mantelbetonsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkerndicke 13,8 x 13,8 cm, Füllbeton ca. 4,4 l.

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons
Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.
z.B. Leier Pfeiler-Schalstein 20 cm oder Gleichwertiges.

08D321A + Pfeiler-Schalstein 20 C16/20

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D321B + Pfeiler-Schalstein 20 C20/25

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D321C + Pfeiler-Schalstein 20 C25/30

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D322 + Schalstein aus Beton, quadratisch, 25 cm dick, Mantelbetonsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkerndicke 18,8 x 18,8 cm, Füllbeton ca. 8,2 l.

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons
Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.
z.B. Leier Pfeiler-Schalstein 25 cm oder Gleichwertiges.

08D322A + Pfeiler-Schalstein 25 C16/20

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D322B + Pfeiler-Schalstein 25 C20/25

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D322C + Pfeiler-Schalstein 25 C25/30

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D323 + Schalstein aus Beton, quadratisch, 30 cm dick, Mantelbetonsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkerndicke 23,8 x 23,8 cm, Füllbeton ca. 13,2 l.

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons

Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.

z.B. Leier Pfeiler-Schalstein 30 cm oder Gleichwertiges.

08D323A + Pfeiler-Schalstein 30 C16/20

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D323B + Pfeiler-Schalstein 30 C20/25

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D323C + Pfeiler-Schalstein 30 C25/30

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D324 + Schalstein aus Beton, quadratisch, 40 cm dick, Mantelbetonsteine mit gleich dicken Wandungen, je 3 cm, Betonkerndicke 33,8 x 33,8 cm, Füllbeton ca. 26,5 l.

Im Positionsstichwort angegeben: die Festigkeitsklasse des Füllbetons

Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.

z.B. Leier Pfeiler-Schalstein 40 cm oder Gleichwertiges.

08D324A + Pfeiler-Schalstein 40 C16/20

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D324B + Pfeiler-Schalstein 40 C20/25

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08D324C + Pfeiler-Schalstein 40 C25/30

Anzahl /Höhen der Pfeiler:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LC + MauerSteine u.Bodenplatten (LEIER)

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verlegen von Mauersteinen und Bodenplatten beschrieben.

Richtlinien des Herstellers:

Die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller sind einzuhalten.

Die jeweiligen Verlegeanleitungen können unter www.leier.at heruntergeladen werden.

Verlegung:

Als Basis für eine fachgemäße Verlegung gelten die aktuellen Ausgaben der LB-H, der Richtlinien und Vorschriften für den Mauerwerksbau sowie der ÖNORM B 2206 und die ergänzenden Richtlinien des Verbandes Österreichischer Ziegelwerke (VÖZ) und dem Verband Österreichischer Beton- und Fertigteilwerke (VÖB).

Die Verlegung erfolgt gemäß den Angaben des AG (Verlegeplan).

Betongüte:

Die Einheitspreise mit Füllbeton gelten ohne Unterschied, ob Transportbeton oder auf der Baustelle hergestellter Beton verwendet wird. Verwendet der Auftragnehmer aus Gründen der Fertigung oder leichterem Einbringen des Betons, einen höheren Zementanteil, einen anderen Kornaufbau oder eine höhere Festigkeitsklasse als gefordert, werden keine Mehrkosten verrechnet. Diese vorgenommene Änderung wird vom Auftraggeber schriftlich zur Kenntnis gebracht.

Expositionsklassen:

Betonfestigkeitsklassen über C 12/15 sind, wenn nicht anders angegeben, mit der Expositionsklasse XC1 und XF2 kalkuliert.

Bewehrung:

Eine etwa erforderliche konstruktive Bewehrung (z.B. Steckisen bei Arbeitsfugen) nach Wahl des Auftragnehmers ist im Einheitspreis der Mantelbetonsteinwand einkalkuliert.

Güteüberwachung:

Die angebotenen Produkte tragen das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.

Aufzahlungen/Zubehör:

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

- 08LC01 + Antik wirkender Pflaster- und Mauerstein mit gebrochenen Kanten für besonderes Ambiente.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - Basisschutz
- Farbe: Englisch-Ziegel, Stella del Giardino
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 08LC01A + KAISERSTEIN antik Mauerstein 15,6x26x5cm**
- Oberfläche antik.
Farbe:
- z.B. Kaiserstein KAISERSTEIN Mauerstein von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08LC11 + Antik wirkender Pflaster- und Mauerstein mit gebrochenen Kanten für historisch nachempfundenen Ambiente.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - Basisschutz
- Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 08LC11A + KARTÄUSER antik Mauerstein 15,6x26x5cm**
- Oberfläche antik.
Farbe:
- z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Mauerstein von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 08LC21 + Markanter, geradliniger und universell einsetzbarer Konstruktionsstein.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - Basisschutz
- Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 08LC21A + KARTÄUSER Konstruktionsstein natur 60x12x12cm**
- Sichtflächen geschnitten.
2 seitig geschnitten (2 x Längsseite).
Farbe:
- z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Konstruktionsstein von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LC21B + KARTÄUSER Konstruktionsstein natur 30x12x12cm

Sichtflächen geschnitten.

3 seitig geschnitten (2 x Längsseite, 1 x kurze Seite).

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Konstruktionsstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LC22 + Markanter, gespaltener und universell einsetzbarer Konstruktionsstein.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LC22A + KARTÄUSER Konstruktionsstein gespalten 60x12x12cm

Sichtflächen gespalten.

2 seitig gespalten (2 x Längsseite).

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Konstruktionsstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LC22B + KARTÄUSER Konstruktionsstein gespalten 30x12x12cm

Sichtflächen gespalten.

3 seitig gespalten (2 x Längsseite, 1 x kurze Seite).

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Konstruktionsstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LC31 + Voluminöser, geradliniger Mauer- und Gestaltungsstein mit Ecken und Kanten für nicht tragende Bauelemente.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Anthrazit, Cappuccino

Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LC31A + BLOCK-Mauerstein natur 35x21x14cm

Oberfläche natur.

Farbe:

z.B. Kaiserstein BLOCK-Mauerstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LC32 + Voluminöser, geradliniger Mauer- und Gestaltungsstein mit gerumpelten Kanten für nicht tragende Bauelemente.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Anthrazit, Cappuccino

Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LC32A + BLOCK-Mauerstein antik 35x21x14cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein BLOCK-Mauerstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LC41 + Geradliniger, vielseitiger Mauer-, Pflaster und Gestaltungsstein mit Ecken und Kanten für nicht tragende Bauelemente.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Arktis, Grau, Anthrazit, Cappuccino

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LC41A + KANT-Stein natur 33x25x6cm

Oberfläche natur.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KANT-Stein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LC42 + Geradliniger, vielseitiger Mauer-, Pflaster und Gestaltungsstein mit gerumpelten Kanten für die nicht tragende Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Arktis, Grau, Anthrazit, Cappuccino

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LC42A + KANT-Stein antik 33x25x6cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KANT-Stein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD + Mauer-,Trockenmauer-u.ZaunSteine (LEIER)

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verlegen von Mauer-, Trockenmauer- und Zaunsteinen für Terrassen, Einfahrten, Plätze, Wegbegrenzungen, Hangbefestigungen und Zäune beschrieben.

Richtlinien des Herstellers:

Die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller sind einzuhalten.

Die jeweiligen Verlegeanleitungen können unter www.leier.at heruntergeladen werden.

Verlegung:

Als Basis für eine fachgemäße Verlegung gelten die aktuellen Ausgaben der LB-H, der Richtlinien und Vorschriften für den Mauerwerksbau sowie der ÖNORM B 2206 und die ergänzenden Richtlinien des Verbandes Österreichischer Ziegelwerke (VÖZ) und dem Verband Österreichischer Beton- und Fertigteilwerke (VÖB).

Die Verlegung erfolgt gemäß den Angaben des AG (Verlegeplan).

Betongüte:

Die Einheitspreise mit Füllbeton gelten ohne Unterschied, ob Transportbeton oder auf der Baustelle hergestellter Beton verwendet wird. Verwendet der Auftragnehmer aus Gründen der Fertigung oder leichterem Einbringen des Betons, einen höheren Zementanteil, einen anderen Kornaufbau oder eine höhere Festigkeitsklasse als gefordert, werden keine Mehrkosten verrechnet. Diese vorgenommene Änderung wird vom Auftraggeber schriftlich zur Kenntnis gebracht.

Expositionsklassen:

Betonfestigkeitsklassen über C 12/15 sind, wenn nicht anders angegeben, mit der Expositionsklasse XC1 und XF2 kalkuliert.

Bewehrung:

Eine etwa erforderliche konstruktive Bewehrung (z.B. Steckisen bei Arbeitsfugen) nach Wahl des Auftragnehmers ist im Einheitspreis der Mantelbetonsteinwand einkalkuliert.

Güteüberwachung:

Die angebotenen Produkte tragen das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.

Aufzahlungen/Zubehör:

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

- 08LD01 + Mauersteine aus Beton in 9 verschiedenen Formaten mit gespaltener, gerumpelter Oberfläche für die Gartengestaltung.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig

- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

9 Formate gemischt (Steinhöhen 6, 12 oder 18 cm) und Steinbreiten 12, 24, 36 cm).

08LD01A + KARTÄUSER Mauer 12 antik gespalten

2- oder 3-seitig gespalten und gerumpelt.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Mauer von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD02 + Mauerabdeckung aus Beton für KARTÄUSER Mauer 12 cm.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD02A + KARTÄUSER Mauer 12 Mauerabd.natur gespalten 60x20x6cm 2s

Sichtflächen 2-seitig gespalten (2 x Längsseite).

Farbe:

Kaiserstein KARTÄUSER Mauerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD02B + KARTÄUSER Mauer 12 Mauerabd.natur gespalten 60x20x6cm 3s

Sichtflächen 3-seitig gespalten (2 x Längsseite, 1 x kurze Seite).

Farbe:

Kaiserstein KARTÄUSER Mauerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD11 + Mauersteine aus Beton in 9 verschiedenen Formaten mit gespaltener, gerumpelter Oberfläche für die Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

9 Formate gemischt (Steinhöhen 6, 12 oder 18 cm) und Steinbreiten 12, 24, 36 cm).

08LD11A + KARTÄUSER Mauer 24 antik gespalten

4-seitig gespalten und gerumpelt.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Mauer von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD12 + Mauerabdeckung (Mauerabd.) aus Beton für KARTÄUSER Mauer 24 cm.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD12A + **KARTÄUSER Mauer 24 Mauerabd.natur gespalten 60x20x6cm 2s**

Sichtflächen 2-seitig gespalten (2 x Längsseite).

Farbe:

Kaiserstein KARTÄUSER Mauerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD12B + **KARTÄUSER Mauer 24 Mauerabd.natur gespalten 60x20x6cm 3s**

Sichtflächen 3-seitig gespalten (2 x Längsseite, 1 x kurze Seite).

Farbe:

Kaiserstein KARTÄUSER Mauerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD12C + **Az KARTÄUSER Mauer 24 Mauerabd.natur f.Wassernase**

Aufzählung (Az) für Wassernase.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD13 + Pfeilerabdeckplatten (Pfeilerabd.) aus Beton für KARTÄUSER Mauer 24 cm.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD13A + **KARTÄUSER Mauer 24 Pfeilerabd.natur gespalten 50x50x6cm**

4-seitig gespalten.

Farbe:

Kaiserstein KARTÄUSER Pfeilerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD13B + Az KARTÄUSER Mauer 24 Pfeilerabd.natur f.Wassernase

Aufzahlung (Az) für Wassernase.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD21 + Mauersteine in verschiedenen Größen (für das Spiel mit Licht und Schatten) mit geraden kanten für die kreative Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- maßgenaue Fertigung
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

12 Formate gemischt (Verlegung lt. Verlegeplan), bestehend aus:

- 14 x 7 cm, 21 x 7, 28 x 7, 35 x 7 cm
- 14 x 14, 21 x 14, 28 x 14, 35 x 14 cm
- 14 x 21, 21 x 21, 28 x 1, 35 x 21 cm

08LD21A + MOVADO Mauer

Farbe:

z.B. Kaiserstein MOVADO Mauer von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD22 + Mauerabdeckung (Mauerabd.) aus Beton für MOVADO Mauer 21 cm.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD22A + MOVADO Mauer Mauerabd.natur 60x29x6cm 2s

Sichtflächen 2-seitig geschnitten.

Farbe:

Kaiserstein MOVADO Mauerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD22B + MOVADO Mauer Mauerabd.natur 60x29x6cm 3s

Sichtflächen 3-seitig geschnitten.

Farbe:

Kaiserstein MOVADO Mauerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD23 + Mauersteine in verschiedenen Größen (für das Spiel mit Licht und Schatten) mit geraden kanten für die kreative Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz
- maßgenaue Fertigung

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

6 Formate gemischt (Verlegung lt. Verlegeplan), bestehend aus:

- 12 x 6 cm, 18 x 6 cm, 24 x 6 cm
- 12 x 12 cm, 18 x 12 cm, 24 x 12 cm

08LD23A + **VIVADO Mauer**

Farbe:

z.B. Kaiserstein VIVADO Mauer von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD24 + Mauerabdeckung (Mauerabd.) aus Beton für VIVADO Mauer 18 cm.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD24A + **VIVADO Mauer Mauerabd.natur 60x26x6cm 2s**

Sichtflächen 2-seitig geschnitten.

Farbe:

Kaiserstein VIVADO Mauerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD24B + **VIVADO Mauer Mauerabd.natur 30x26x6cm 3s**

Sichtflächen 3-seitig geschnitten.

Farbe:

Kaiserstein VIVADO Mauerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD31 + Trockenmauerstein mit spaltrauer Oberfläche für die Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Terra

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD31A + ARCHITEKTUR Trockenmauerstein Normalstein 36x12x6cm

Normalstein, Sichtflächen 2-seitig gespalten.

Farbe:

z.B. Kaiserstein ARCHITEKTUR Trockenmauerstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD32 + Trockenmauerstein mit spaltrauer Oberfläche für die Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Terra

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD32A + ARCHITEKTUR Trockenmauerstein Eckstein 36x12x6cm

Eckstein, Sichtflächen 3-seitig gespalten.

Farbe:

Kaiserstein ARCHITEKTUR Trockenmauerstein von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD41 + Zaunstein mit spaltrauer Oberfläche für die Herstellung von Zaunmauerwerken.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Arktis

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD41A + ARCHITEKTUR Mauerstein gespalten Normalstein 40x20x20cm

Normalstein, Oberfläche 2-seitig gespalten.

Farbe:

z.B. Kaiserstein ARCHITEKTUR Trockenmauerstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD41B + ARCHITEKTUR Mauerstein gespalten Halbstein 20x20x20cm

Halbstein, Oberfläche 2-seitig gespalten.

Farbe:

Kaiserstein ARCHITEKTUR Trockenmauerstein von Leier.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 08LD42 + Zaunstein mit spaltrauer Oberfläche für die Herstellung von Ecken bei Zaunmauerwerken.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - Basisschutz
- Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Arktis
Formate gemischt (Verlegung lt. Verlegeplan):
- 40 x 40 x 20 cm
 - 40 x 20 x 20 cm
 - 20 x 20 x 20 cm
- 08LD42A + ARCHITEKTUR Mauerstein gespalten Eckstein 20cm**
- Eckstein, Oberfläche 2-seitig geschnitten auf Standardgehrung 45°.
Farbe:
Kaiserstein ARCHITEKTUR Eckstein von Leier.
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 08LD43 + Mauerabdeckplatte (Mauerabd.) mit gespaltenen Kanten in 3 verschiedenen Farbtönen passend zu diversen Zaunsystemen, vorwiegend zu ARCHITEKTUR Mauer.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - Basisschutz
- Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 08LD43A + ARCHITEKTUR Mauerabd.natur gespalten 60x28x6cm 2s**
- Sichtflächen 2-seitig gespalten.
Farbe:
Kaiserstein ARCHITEKTUR Mauerabdeckung von Leier.
- L: S: EP: 0,00 m PP:
- 08LD43B + ARCHITEKTUR Mauerabd.natur gespalten 60x28x6cm 3s**
- Sichtflächen 3-seitig gespalten.
Farbe:
Kaiserstein ARCHITEKTUR Mauerabdeckung von Leier.
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 08LD43C + ARCHITEKTUR Mauerabd.natur gespalten f.Wassernase**
- Aufzählung (Az) für Wassernase.
- L: S: EP: 0,00 m PP:
- 08LD44 + Pfeilerabdeckplatte (Pfeilerabd.) mit gespaltenen Kanten in 3 verschiedenen Farbtönen passend zu diversen Zaunsystemen, vorwiegend zu ARCHITEKTUR Mauer.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD44A + ARCHITEKTUR Mauerstein Pfeilerabd.natur gesp.48x48x6cm

Sichtflächen 4-seitig gespalten.

Farbe:

Kaiserstein KARTÄUSER Pfeilerabdeckung von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD44B + ARCHITEKTUR Mauerstein Pfeilerabd.natur gesp.f.Wassernase

Aufzahlung (Az) für Wassernase.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD51 + Abdeckplatte in 6 verschiedenen Farbtönen passend zu diversen Zaunsystemen, zum Abdecken von Mauern und Pfeilern mit beidseitiger Wassernase.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD51A + MODUS Abdeckplatte natur 46x28x6cm

Farbe:

Kaiserstein MODUS Abdeckplatte von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD61 + Zaunstein mit gerumpelter Oberfläche für die Herstellung von Zaunmauerwerken.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD61A + Zaunstein ANTIK Normalstein 40x20x20cm

Normalstein.

Farbe:

z.B. Kaiserstein Zaunstein ANTIK von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD61B + Zaunstein ANTIK Halbstein 20x20x20cm

Halbstein.

Farbe:

Kaiserstein Zaunstein ANTIK von Leier.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD62 + Zaunstein mit gerumpelter Oberfläche für die Herstellung von Ecken bei Zaunmauerwerken.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Formate gemischt(Verlegung lt. Verlegeplan):

- 40 x 40 x 20 cm
- 40 x 20 x 20 cm
- 20 x 20 x 20 cm

.

08LD62A + Zaunstein ANTIK Eckstein

Eckstein, 2-teilig geschnitten auf Standardgehrung 45°.

Farbe:

Kaiserstein Eckstein ANTIK von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD71 + Zaunstein mit natürlicher Oberfläche für die Herstellung von Zaunmauerwerken.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD71A + Zaunstein MODERN natur Normalstein 40x20x20cm

Normalstein.

Farbe:

z.B. Kaiserstein Zaunstein MODERN von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD71B + Zaunstein MODERN natur Halbstein 20x20x20cm

Halbstein.

Farbe:

Kaiserstein Zaunstein MODERN von Leier.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD72 + Zaunstein mit natürlicher Oberfläche für die Herstellung von Ecken bei Zaunmauerwerken.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Formate (Verlegung lt. Verlegeplan):

- 40 x 40 x 20 cm
- 40 x 20 x 20 cm
- 20 x 20 x 20 cm

.

08LD72A + Zaunstein MODERN natur Eckstein

Eckstein, 2-teilig geschnitten auf Standardgehrung 45°.

Farbe:

Kaiserstein Eckstein MODERN von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD81 + Zaunstein mit gestrahlter Oberfläche für die Herstellung von Zaunmauerwerken.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD81A + Zaunstein MODERN gestrahlt Normalstein 40x20x20cm

Normalstein.

Farbe:

z.B. Kaiserstein Zaunstein MODERN von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD81B + Zaunstein MODERN gestrahlt Halbstein 40x20x20cm

Halbstein.

Farbe:

Kaiserstein Zaunstein MODERN von Leier.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

08LD82 + Zaunstein mit gestrahlter Oberfläche für die Herstellung von Ecken bei Zaunmauerwerken.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Formate gemischt (Verlegung lt. Verlegeplan):

- 40 x 40 x 20 cm
- 40 x 20 x 20 cm
- 20 x 20 x 20 cm

08LD82A + Zaunstein MODERN gestrahlt Eckstein 20cm

Eckstein, 2-teilig geschnitten auf Standardgehrung 45°.

Farbe:

Kaiserstein Eckstein MODERN von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

08LD83 + Abdeckplatte mit gespaltenen Kanten in 4 verschiedenen Farbtönen passend zu diversen Zaunsystemen, vorwiegend für Zaunsystem MODERN.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD83A + Abdeckplatte KANT-Stein gespalten 25x28x6cm

Oberfläche natur.

Farbe:

Kaiserstein KANT-Stein Abdeckplatte von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD84 + Abdeckplatte mit geraden Kanten in 5 verschiedenen Farbtönen passend zu diversen Zaunsystemen, vorwiegend für Zaunsystem MODERN.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD84A + Abdeckplatte KANT-Stein antik 33x25x6cm

Oberfläche antik.

Farbe:

Kaiserstein KANT-Stein Abdeckplatte von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD85 + Abdeckplatte mit geraden Kanten in 5 verschiedenen Farbtönen passend zu diversen Zaunsystemen, vorwiegend für Zaunsystem MODERN.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Arktis

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

08LD85A + Abdeckplatte KANT-Stein natur 33x25x6cm

Oberfläche natur.

Farbe:

Kaiserstein KANT-Stein Abdeckplatte von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD85B + Az KANT-Stein Abdeckplatte natur 33x25x6cm f.Wassernase

Aufzahlung (Az) für Wassernase.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD91 + Abdeckplatten mit 2 Sichtkanten (SOFTLINE) in 2 verschiedenen Oberflächen passend zu diversen Zaunsystemen zum Abdecken von Mauern und Pfeilern.

Die Breite kann variabel zwischen 28 und 40 cm gewählt werden.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Länge: 40 cm

08LD91A + Abdeckplatte SOFTLINE 3,7cm

Mit 2 Sichtkanten vis-a-vis.

Breite: cm

Farbe:

Kaiserstein SOFTLINE Abdeckplatte von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD91B + Az Abdeckplatte SOFTLINE 3,7cm f.Wassernase

Aufzahlung (Az) für beidseitige Wassernase.

L: S: EP: 0,00 m PP:

08LD91C + Az Abdeckplatte SOFTLINE 3,7cm f.Eckelement

Aufzahlung (Az) für gerundetes Eckelement für alle Oberflächen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

- 08LD91D + Az Abdeckplatte SOFTLINE 3,7cm f.Vorkopf**
Aufzahlung (Az) für einen Vorkopf je Stirnseite.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 08LD92 + Abdeckplatten mit 2 Sichtkanten (HARDLINE) in 2 verschiedenen Oberflächen passend zu diversen Zaunsystemen zum Abdecken von Mauern und Pfeilern.**
Die Breite kann variabel zwischen 28 und 40 cm gewählt werden.
• frostbeständig
• tausalzbeständig
• Basisschutz
Länge: 40 cm
- 08LD92A + Abdeckplatte HARDLINE 3,7cm**
Mit 2 Sichtkanten vis-a-vis.
Breite: cm
Farbe:
Kaiserstein HARDLINE Abdeckplatte von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:
- 08LD92B + Az Abdeckplatte HARDLINE 3,7cm f.Wassernase**
Aufzahlung (Az) für beidseitige Wassernase.

L: S: EP: 0,00 m PP:
- 08LD92C + Az Abdeckplatte HARDLINE 3,7cm f.Eckelement**
Aufzahlung (Az) für gerundetes Eckelement für alle Oberflächen.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 08LD92D + Az Abdeckplatte HARDLINE 3,7cm f.Vorkopf**
Aufzahlung (Az) für einen Vorkopf je Stirnseite.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

13

Außenanlagen

Version 023 (2025-12)

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.

13LA

+ Gartenplatten (LEIER)

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verlegen von Platten für Terrassen, Wege, Hauseingänge, Wintergärten, Schwimmbadumrandungen, Stufen und Mauerabdeckungen beschrieben.

Richtlinien des Herstellers:

Die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller sind einzuhalten.

Die jeweiligen Verlegeanleitungen können unter www.leier.at heruntergeladen werden.

Verlegung:

Als Basis für eine fachgemäße Verlegung gelten die aktuellen Ausgaben der LB-H, der Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (insbesondere RVS 08.18.01 und RVS 03.08.63) sowie der ÖNORM B 2214 und die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP) und dem Verband Österreichischer Beton- und Fertigteilwerke (VÖB).

Die Verlegung erfolgt gemäß den Angaben des AG (Verlegeplan).

Güteüberwachung:

Die angebotenen Produkte tragen das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.

Aufzahlungen/Zubehör:

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

13LA01

+ Moderne mit Edelkörnungen hergestellte, feingeschliffene und feingestrahlte Betonplatten.

- Oberfläche feingeschliffen und feingestrahlt
- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- Basisschutz

Farbe: White, Nussdorfer, Belvedere, Schönbrunner, Altwiener, Edlitzer

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LA01A + Platten feingestrahlt 40x40x3,7cm

Farbe:

z.B. Kaiserstein Platten von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LA01B + Platten feingestrahlt+1 Sichtkante 40x40x3,7cm

Farbe:

Mit 1 Softline oder Hardline Sichtkante (gewählt):

Kaiserstein Platten von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LA01C + Platten feingestrahlt+2 Sichtkanten/Eck 40x40x3,7cm

Farbe:

Mit 2 Softline oder Hardline Sichtkanten ums Eck (gewählt):

Kaiserstein Platten von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

13LA01D + Platten feingestrahlt Sockelleiste 40x7,8x1,5cm

Farbe:

Sockelleiste für Kaiserstein Platten 40/40 von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LA15 + Moderne mit Edelkörnungen hergestellte und feingestrahlte Betonplatten.

- Oberfläche feingestrahlt
- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- Basisschutz

Farbe: White, Nussdorfer, Belvedere, Schönbrunner, Altwiener, Edlitzer

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LA15A + Platten feingestrahlt 60x40x3,7cm

Farbe:

z.B. Kaiserstein Platten von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LA15B + Platten feingestrahlt+1 Sichtkante 60x40x3,7cm

Farbe:

Mit 1 Softline oder Hardline Sichtkante (gewählt):

Kaiserstein Platten von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LA15C + Platten feingestrahlt+2 Sichtkanten/Eck 60x40x3,7cm

Farbe:

Mit 2 Softline oder Hardline Sichtkanten ums Eck (gewählt):

Kaiserstein Platten von Leier.

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

13LA15D + Platten feingestrahlt Sockelleiste zu 60/40x7,8x1,5cm

Farbe:

Sockelleiste für Kaiserstein Platten 60/40 von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LA21 + Moderne und schattierte Großformatplatten aus Beton mit Fase.

- Oberfläche natur
- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- Basisschutz
- Nut und Federverzahnung

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Hellgraumix, Beigemix

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LA21A + KARTÄUSER-Grande-Platten natur 60x30x5cm

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER-Grande-Platten von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LA21B + KARTÄUSER-Grande-Platten natur 60x60x5cm

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER-Grande-Platten von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB + PflasterSteine (LEIER)

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verlegen von Pflastersteinen für Terrassen, Wege, Einfahrten, Plätze und Traufpflaster beschrieben.

Richtlinien des Herstellers:

Die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller sind einzuhalten.

Die jeweiligen Verlegeanleitungen können unter www.leier.at heruntergeladen werden.

Verlegung:

Als Basis für eine fachgemäße Verlegung gelten die aktuellen Ausgaben der LB-H, der Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (insbesondere RVS 08.18.01 und RVS 03.08.63) sowie der ÖNORM B 2214 und die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP) und dem Verband Österreichischer Beton- und Fertigteilwerke (VÖB).

Die Verlegung erfolgt gemäß den Angaben des AG (Verlegeplan).

Güteüberwachung:

Die angebotenen Produkte tragen das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.

Aufzahlungen/Zubehör:

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

13LB01 + Mediterran aussehendes Pflaster aus Beton für harmonisch und rustikal wirkende Pflasterflächen mit geraden Kanten (ohne Fase) in 7 verschiedenen Formaten auf einer Palette gemischt.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- Basisschutz

Farbe: Cappuccino, Sepia, Muschelkalk, Rauchquarz, Irisch Moos, Fuoco

Im Positionsstichwort sind die Bahnbreite (cm) und die Dicke angegeben.

13LB01A + KARTÄUSER-Pflaster natur 14/5cm ohne Fase

Oberfläche natur, ohne Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB02 + Mediterran aussehendes Pflaster aus Beton für harmonisch und rustikal wirkende Pflasterflächen mit unregelmäßig gebrochenen Kanten in 7 verschiedenen Formaten auf einer Palette gemischt.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- Basisschutz

Farbe: Cappuccino, Sepia, Muschelkalk, Rauchquarz, Irisch Moos, Fuoco

Im Positionsstichwort sind die Bahnbreite (cm) und die Dicke angegeben.

13LB02A + KARTÄUSER-Pflaster antik 14/5cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB03 + Mediterran aussehendes Pflaster aus Beton für harmonisch und rustikal wirkende Pflasterflächen mit geraden Kanten (ohne Fase) in 7 verschiedenen Formaten auf einer Palette gemischt.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- LKW-befahrbar

Farbe: Cappuccino, Sepia, Muschelkalk, Rauchquarz, Irisch Moos, Fuoco

Im Positionsstichwort sind die Bahnbreite (cm) und die Dicke angegeben.

13LB03A + KARTÄUSER-Pflaster natur 14/8cm ohne Fase

Oberfläche natur, ohne Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB04 + Mediterran aussehendes Pflaster aus Beton für harmonisch und rustikal wirkende Pflasterflächen mit unregelmäßig gebrochenen Kanten in 7 verschiedenen Formaten auf einer Palette gemischt.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- LKW-befahrbar
- Basisschutz

Farbe: Cappuccino, Sepia, Muschelkalk, Rauchquarz, Irisch Moos, Fuoco

Im Positionsstichwort sind die Bahnbreite (cm) und die Dicke angegeben.

13LB04A + KARTÄUSER-Pflaster antik 14/8cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB05 + Harmonisch wirkende Pflasterplatte aus Beton mit Fase in 2 verschiedenen Formaten.

- frostbeständig
- tausalzbeständig

- rutschhemmend
- PKW-befahrbar bei Verlegung im Mörtelbett
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Cappucino, Muschelkalk, Irish Moos

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LB05A + KARTÄUSER-Pflasterplatte natur 35x21x5cm m.Fase

Oberfläche natur, mit Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER-Pflasterplatte von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB05B + KARTÄUSER-Pflasterplatte natur 42x35x5cm m.Fase

Oberfläche natur, mit Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER-Pflasterplatte von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB12 + Kombipflaster aus Beton mit Fase in 4 verschiedenen Formaten.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar bei Verlegung im Mörtelbett
- Basisschutz
- Dicke: 5 cm

Pflaster gemischt, bestehend aus (ca. 0,92 m²):

- 5 Stück 7 x 7 cm
- 11 Stück 7 x 14 cm
- 10 Stück 14 x 21 cm
- 4 Stück 35 x 35 cm

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Dicke: 5 cm

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben.

13LB12A + PALOMINO-Pflaster gemischt natur 5cm m.Fase

Oberfläche natur, mit Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein PALOMINO-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB13 + Kombipflaster aus Beton mit Fase in 4 verschiedenen Formaten, Bahnbreite 14 cm.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- Basisschutz
- Dicke: 6 cm

Pflaster gemischt, bestehend aus (ca. 1,17 m²):

- 14 Stück 24,5 x 14 cm
- 7 Stück 21 x 14 cm
- 14 Stück 17,5 x 14 cm
- 7 Stück 14 x 14 cm

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Hellgraumix, Beigemix

Dicke: 6 cm

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben.

13LB13A + **ATRIUM-Pflaster natur 6cm m.Fase Bahnbreite 14cm**

Oberfläche natur, mit Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein ATRIUM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB14 + Kombipflaster aus Beton mit Fase in 4 verschiedenen Formate, Bahnbreite 14 cm.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- LKW-befahrbar
- Basisschutz
- Dicke: 8 cm

Pflaster gemischt, bestehend aus (ca. 1,17 m²):

- 14 Stück 24,5 x 14 cm
- 7 Stück 21 x 14 cm
- 14 Stück 17,5 x 14 cm
- 7 Stück 14 x 14 cm

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Hellgraumix, Beigemix

Dicke: 8 cm

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben.

13LB14A + **ATRIUM-Pflaster natur 8cm m.Fase Bahnbreite 14cm**

Oberfläche natur, mit Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein ATRIUM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB15 + Kombipflaster aus Beton mit Fase in 4 verschiedenen Formaten, Bahnbreite 21 cm.

- frostbeständig

- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- Basisschutz
- Dicke: 8 cm

Pflaster gemischt, bestehend aus (ca. 1,0 m2):

- 8 Stück 24,5 x 21 cm
- 4 Stück 21,0 x 21 cm
- 8 Stück 17,5 x 21 cm
- 4 Stück 14,0 x 21 cm

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Hellgraumix, Beigemix

Dicke: 8 cm

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben.

13LB15A + ATRIUM-Pflaster natur 8cm m.Fase Bahnbreite 21cm

Oberfläche natur, mit Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein ATRIUM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB21 + Abriebfestes und widerstandsfähiges Pflaster aus Beton mit einer feinkörnigen Oberfläche in 3 verschiedenen Formaten, ohne Fase.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- Basisschutz

Farbe: Grau, Anthrazit, Fuoco, Rauchquarz, Sepia

Dicke: 6 cm

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben.

13LB21A + DOM-Pflaster natur 14x14x6cm ohne Fase

Oberfläche natur, mit Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB21B + DOM-Pflaster natur 14x21x6cm ohne Fase

Oberfläche natur, mit Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB21C + DOM-Pflaster natur 21x21x6cm ohne Fase

Oberfläche natur, mit Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB22 + Abriebfestes und widerstandsfähiges Pflaster aus Beton mit einer feinkörnigen Oberfläche und unregelmäßig gebrochene Kanten in 3 verschiedenen Formaten.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- Basisschutz

Farbe: Grau, Anthrazit, Fuoco, Rauchquarz, Sepia

Dicke: 6 cm

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben.

13LB22A + DOM-Pflaster antik 14x14x6cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB22B + DOM-Pflaster antik 14x21x6cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB22C + DOM-Pflaster antik 21x21x6cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 13LB23 + Abriebfestes und widerstandsfähiges Pflaster aus Beton mit einer feinkörnigen Oberfläche in 3 verschiedenen Formaten, ohne Fase.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW-befahrbar
 - LKW-befahrbar
 - Basisschutz
- Farbe: Grau, Anthrazit, Fuoco, Rauchquarz, Sepia
Dicke: 8 cm
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben.
- 13LB23A + **DOM-Pflaster natur 14x14x8cm ohne Fase**
- Oberfläche natur, ohne Fase.
Farbe:
- z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LB23B + **DOM-Pflaster natur 14x21x8cm ohne Fase**
- Oberfläche natur, ohne Fase.
Farbe:
- z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LB23C + **DOM-Pflaster natur 21x21x8cm ohne Fase**
- Oberfläche natur, ohne Fase.
Farbe:
- z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LB24 + Abriebfestes und widerstandsfähiges Pflaster aus Beton mit einer feinkörnigen Oberfläche und unregelmäßig gebrochene Kanten in 3 verschiedenen Formaten.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW-befahrbar
 - LKW-befahrbar
 - Basisschutz
- Farbe: Grau, Anthrazit, Fuoco, Rauchquarz, Sepia
Dicke: 8 cm
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben.

13LB24A + DOM-Pflaster antik 14x14x8cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB24B + DOM-Pflaster antik 14x21x8cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB24C + DOM-Pflaster antik 21x21x8cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein DOM-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB31 + Konischer Pflasterstein aus Beton mit geraden Kanten (ohne Fase) zur Herstellung von runden und geschwungenen Flächen.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- LKW-befahrbar
- Basisschutz

Farbe: Grau, Anthrazit, Fuoco, Rauchquarz, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LB31A + KREISSTEIN natur 7x7(6)x8cm ohne Fase

Oberfläche natur, ohne Fase.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KREISSTEIN von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LB32 + Konischer Pflasterstein aus Beton mit unregelmäßig gebrochenen Kanten zur Herstellung von runden und geschwungenen Flächen.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar
- LKW-befahrbar
- Basisschutz

Farbe: Grau, Anthrazit, Fuoco, Rauchquarz, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LB32A + KREISSTEIN antik 7x7(6)x8cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KREISSTEIN von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LC + MauerSteine u.Bodenplatten f.Gartengestaltung (LEIER)

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verlegen von Mauersteinen und Bodenplatten für die Gartengestaltung beschrieben.

Richtlinien des Herstellers:

Die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller sind einzuhalten.

Die jeweiligen Verlegeanleitungen können unter www.leier.at heruntergeladen werden.

Verlegung:

Als Basis für eine fachgemäße Verlegung gelten die aktuellen Ausgaben der LB-H, der Richtlinien und Vorschriften für den Mauerwerksbau sowie der ÖNORM B 2206 und die ergänzenden Richtlinien des Verbandes Österreichischer Ziegelwerke (VÖZ) und dem Verband Österreichischer Beton- und Fertigteilwerke (VÖB).

Die Verlegung erfolgt gemäß den Angaben des AG (Verlegeplan).

Betongüte:

Die Einheitspreise mit Füllbeton gelten ohne Unterschied, ob Transportbeton oder auf der Baustelle hergestellter Beton verwendet wird. Verwendet der Auftragnehmer aus Gründen der Fertigung oder leichterer Einbringung des Betons, einen höheren Zementanteil, einen anderen Kornaufbau oder eine höhere Festigkeitsklasse als gefordert, werden keine Mehrkosten verrechnet. Diese vorgenommene Änderung wird vom Auftraggeber schriftlich zur Kenntnis gebracht.

Expositionsklassen:

Betonfestigkeitsklassen über C 12/15 sind, wenn nicht anders angegeben, mit der Expositionsklasse XC1 und XF2 kalkuliert.

Bewehrung:

Eine etwa erforderliche konstruktive Bewehrung (z.B. Steckseisen bei Arbeitsfugen) nach Wahl des Auftragnehmers ist im Einheitspreis der Mantelbetonsteinwand einkalkuliert.

Güteüberwachung:

Die angebotenen Produkte tragen das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.

Aufzahlungen/Zubehör:

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

13LC01 + Antik wirkender Pflaster- und Mauerstein für die Gartengestaltung mit gebrochenen Kanten für besonderes Ambiente.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW-befahrbar bei Verlegung im Mörtelbett
- Basisschutz

Farbe: Englisch-Ziegel, Stella del Giardino

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LC01A + **KAISERSTEIN antik Mauerstein 15,6x26x5cm**

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KAISERSTEIN Mauerstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LC02 + Antik wirkender Pflaster- und Mauerstein für die Gartengestaltung mit gebrochenen Kanten für besonderes Ambiente.

Für Pflasterungen am Boden für den Innenbereich.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- Basisschutz

Farbe: Englisch-Ziegel, Stella del Giardino

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LC02A + **KAISERSTEIN antik Bodenplatte 15,6x26x2,2cm**

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KAISERSTEIN Bodenplatten von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LC03 + Antik wirkender Dekorstein für die Gartengestaltung mit gebrochenen Kanten für besonderes Ambiente.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Englisch-Ziegel, Stella del Giardino

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

- 13LC03A + KAISERSTEIN antik Sockelleiste 7,5x26x2,2cm**
Oberfläche antik.
Farbe:
Sockelleiste für Kaiserstein KAISERSTEIN Bodenplatten von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:
- 13LC04 + Antik wirkender Dekorstein für die Gartengestaltung mit gebrochenen Kanten für besonderes Ambiente.**
 - frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - BasisschutzFarbe: Englisch-Ziegel, Stella del Giardino
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LC04A + KAISERSTEIN antik Riemchen 5x26x2,2cm**
Oberfläche antik.
Farbe:
z.B. Kaiserstein KAISERSTEIN Riemchen von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:
- 13LC11 + Antik wirkender Pflaster- und Mauerstein für die Gartengestaltung mit gebrochenen Kanten für historisch nachempfundenen Ambiente.**
 - frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW-befahrbar bei Verwendung im Mörtelbett
 - BasisschutzFarbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LC11A + KARTÄUSER antik Mauerstein 15,6x26x5cm**
Oberfläche antik.
Farbe:
z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Mauerstein von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LC12 + Antik wirkender Pflaster- und Mauerstein für die Gartengestaltung mit gebrochenen Kanten für historisch nachempfundenen Ambiente.**
Für Pflasterungen am Boden im Innenbereich.
 - frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LC12A + KARTÄUSER antik Bodenplatte 15,6x26x2,2cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Bodenplatten von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LC13 + Antik wirkender Dekorstein für die Gartengestaltung mit gebrochenen Kanten für historisch nachempfundenen Ambiente.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LC13A + KARTÄUSER antik Sockelleiste 7,5x26x2,2cm

Oberfläche antik.

Farbe:

Sockelleiste für Kaiserstein KARTÄUSER Bodenplatten von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LC14 + Antik wirkender Dekorstein für die Gartengestaltung mit gebrochenen Kanten für historisch nachempfundenen Ambiente.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LC14A + KARTÄUSER antik Riemchen 5x26x2,2cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KARTÄUSER Riemchen von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LC31 + Voluminöser, geradliniger Mauer- und Gestaltungsstein mit Ecken und Kanten für die nicht tragende Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Anthrazit, Cappuccino
Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LC31A + BLOCK-Mauerstein natur 35x21x14cm

Oberfläche natur.

Farbe:

z.B. Kaiserstein BLOCK-Mauerstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LC32 + Voluminöser, geradliniger Mauer- und Gestaltungsstein mit gerumpelten Kanten für die nicht tragende Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Grau, Anthrazit, Cappuccino

Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LC32A + BLOCK-Mauerstein antik 35x21x14cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein BLOCK-Mauerstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LC41 + Geradliniger, vielseitiger Mauer-, Pflaster und Gestaltungsstein mit Ecken und Kanten für die nicht tragende Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Arktis, Grau, Anthrazit, Cappuccino

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LC41A + KANT-Stein natur 33x25x6cm

Oberfläche natur.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KANT-Stein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LC42 + Geradliniger, vielseitiger Mauer-, Pflaster und Gestaltungsstein mit gerumpelten Kanten für die nicht tragende Gartengestaltung.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- Basisschutz

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia, Arktis, Grau, Anthrazit, Cappuccino

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LC42A + KANT-Stein antik 33x25x6cm

Oberfläche antik.

Farbe:

z.B. Kaiserstein KANT-Stein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE + Grauprogramm Wasch-,Betonplatten (LEIER)

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verlegen von Platten, Pflastersteinen und Randbegrenzungen beschrieben.

Standardfarbe: GRAU (Farben nach Wahl AG werden in Aufzählungspositionen beschrieben)

Richtlinien des Herstellers:

Die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller sind einzuhalten.

Die jeweiligen Verlegeanleitungen können unter www.leier.at heruntergeladen werden.

Verlegung:

Als Basis für eine fachgemäße Verlegung gelten die aktuellen Ausgaben der LB-H, der Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (insbesondere RVS 08.18.01 und RVS 03.08.63) sowie der ÖNORM B 2214 und die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP) und dem Verband Österreichischer Beton- und Fertigteilwerke (VÖB).

Die Verlegung erfolgt gemäß den Angaben des AG (Verlegeplan).

Güteüberwachung:

Die angebotenen Produkte tragen das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.

Aufzählungen/Zubehör:

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

13LE03 + Waschbetonplatte mit Vorsatz aus fein gewaschenem Natursteinkiesel ohne Fase.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE03A + Waschbetonplatten ohne Fase 40x40x4cm

z.B. Waschbetonplatten ohne Fase von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: ()

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE03B + Waschbetonplatten ohne Fase+1 Sichtkante 40x40x4cm

Mit einer Sichtkante.

z.B. Waschbetonplatten ohne Fase von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE03C + Waschbetonplatten ohne Fase+2 Sichtkanten 40x40x4cm

Mit zwei Sichtkanten.

z.B. Waschbetonplatten ohne Fase von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

13LE03D + Waschbeton Halbplatten ohne Fase 40x20x4cm

Waschbeton Halbplatten ohne Fase von Leier.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE03E + Waschbeton Sockelleiste 40x7,8x1,5cm

Sockelleiste für Waschbetonplatten ohne Fase von Leier.

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE04 + Waschbetonplatten mit Vorsatz aus fein gewaschenem Natursteinkiesel ohne Fase.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE04A + Waschbetonplatten ohne Fase 50x50x3,7cm

z.B. Waschbetonplatten ohne Fase von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE04B + Waschbetonplatten ohne Fase+1 Sichtkante 50x50x3,7cm

Mit einer Sichtkante.

z.B. Waschbetonplatten ohne Fase von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

- 13LE04C** + **Waschbetonplatten ohne Fase+2 Sichtkanten 50x50x3,7cm**
Mit zwei Sichtkanten.
z.B. Waschbetonplatten ohne Fase von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 Stk PP:
- 13LE04D** + **Waschbeton Halbplatten ohne Fase 50x25x3,7cm**
Waschbeton Halbplatten ohne Fase von Leier.
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE04E** + **Waschbeton Sockelleiste 50x7,8x1,5cm**
Sockelleiste für Waschbetonplatten ohne Fase von Leier.
- L: S: EP: 0,00 m PP:
- 13LE05 + Aufzählung (Az) auf Waschbetonplatten.
- 13LE05A** + **Az Waschbetonplatten f.Farbe n.W.AG**
Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):
Betrifft Position(en):
- L: S: EP: 0,00 PA PP:
- 13LE11 + Klassische und kostengünstige Betonplatte für eine zweckmäßige Gestaltung von großen Flächen mit Nut- und Federverzahnung zur Einhaltung der normgerechten Fugenbreite.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - Nut- und Federverzahnung
- Farbe: Grau, Anthrazit, Rot
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben
- 13LE11A** + **Betonplatte NF 40x40x4cm**
Farbe:
z.B. Betonplatte NF von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE11B + Betonplatte NF 50x50x4cm

Farbe:

z.B. Betonplatte NF von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE12 + Klassische und kostengünstige Betonplatte für eine zweckmäßige Gestaltung von großen Flächen mit Nut- und Federverzahnung zur Einhaltung der normgerechten Fugenbreite.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- Nut- und Federverzahnung

Farbe: Grau, Anthrazit, Rot

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE12A + Betonplatte NF 50x50x5cm

Farbe:

z.B. Betonplatte NF von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE27 + Pflaster aus Beton, durch Form und Linie klar definiert, mit geraden Kanten (mit Fase)

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE27A + PIAZZA-Pflaster natur m.Fase 20x10x5cm

z.B. Betonplatte Classic Line von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE28 + Pflaster aus Beton, durch Form und Linie klar definiert, mit geraden Kanten (mit Fase).

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE28A + PIAZZA-Pflaster natur 10x20x6cm m.Fase

z.B. PIAZZA-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE28B + PIAZZA-Pflaster natur 20x20x6cm m.Fase

z.B. PIAZZA-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE29 + Aufzahlung (Az) auf PIAZZA-Pflaster.

13LE29A + Az PIAZZA-Pflaster f.Farbe n.W.AG

Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):

Betrifft Position(en):

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE30 + Pflaster aus Beton, durch Form und Linie klar definiert, mit geraden Kanten (mit Fase) in 2 verschiedenen Formaten.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- Nut- und Federverzahnung

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE30A + PARMA-Pflaster natur 14x14x6cm m.Fase

z.B. PARMA-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE30B + PARMA-Pflaster natur 21x14x6cm m.Fase

z.B. PARMA-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE30C + PARMA-Pflaster natur 21x21x6cm m.Fase

z.B. PARMA-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE31 + Aufzahlung (Az) auf PARMA-Pflaster.

13LE31A + Az PARMA-Pflaster f.Farbe n.W.AG

Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):

Betrifft Position(en):

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE32 + Wirtschaftliche Pflasterlösung, durch klar definierte Form und Linie, mit Fase für große Flächen.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE32A + Serpentino natur m.Fase 12x24x5cm

z.B. Serpentino von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE33 + Wirtschaftliche Pflasterlösung, durch klar definierte Form und Linie, mit Fase für große Flächen.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE33A + Serpentino natur m.Fase 12x24x6cm

z.B. Serpentino von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE34 + Wirtschaftliche Pflasterlösung, durch klar definierte Form und Linie, mit Fase für große Flächen.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE34A + Serpentino natur m.Fase Halbverband12x24x6cm

Halbverband, auf Palette für Maschinenverlegung.

z.B. Serpentino von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 13LE35 + Wirtschaftliche Pflasterlösung, durch klar definierte Form und Linie, mit Fase für große Flächen.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - LKW befahrbar
 - Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE35A + Serpentino natur m.Fase 12x24x8cm

z.B. Serpentino von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 13LE36 + Aufzählung (Az) auf Serpentino natur.

13LE36A + Az Serpentino natur f.Farbe n.W.AG

Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller): _____

Betrifft Position(en): _____

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 13LE37 + Wirtschaftliche Pflasterlösung, durch klar definierte Form und Linie, mit Fase für große Flächen, maschinell verlegbar.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- Basisschutz

Platten gemischt (lt. Verlegeplan), bestehend aus:

- 22,5 x 11,25 x 6 cm
- 11,25 x 11,25 x 6 cm

13LE37A + ALL-Verbundstein natur m.Fase 6cm

z.B. ALL-Verbundstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 13LE38 + Wirtschaftliche Pflasterlösung, durch klar definierte Form und Linie, mit Fase für große Flächen.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- LKW befahrbar
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

- 13LE38A** + **ALL-Verbundstein natur m.Fase 22,5x11,25x8cm**
z.B. ALL-Verbundstein von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE39** + **Wirtschaftliche Pflasterlösung, durch klar definierte Form und Linie, mit Fase für große Flächen.**
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - LKW befahrbar
 - Basisschutz
- Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LE39A** + **ALL-Verbundstein natur "L" 22,5x22,5x8cm m.Fase**
z.B. ALL-Verbundstein von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE40** + **Wirtschaftlicher Flüsterstein, durch klar definierte Form und Linie, ohne Fase für große Flächen, maschinell verlegbar.**
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - Basisschutz
- Platten gemischt (lt. Verlegeplan), bestehend aus:
- 22,5 x 11,25 x 6 cm
 - 11,25 x 11,25 x 6 cm
- 13LE40A** + **ALL-Verbundstein natur Flüsterstein 6cm ohne Fase**
z.B. ALL-Verbundstein Flüsterstein von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE41** + **Wirtschaftlicher Flüsterstein, durch klar definierte Form und Linie, ohne Fase für große Flächen, maschinell verlegbar.**
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - Basisschutz
- Platten gemischt (lt. Verlegeplan), bestehend aus:
- 22,5 x 11,25 x 8 cm
 - 11,25 x 11,25 x 8 cm

- 13LE41A** + **ALL-Verbundstein natur Flüsterstein 8cm ohne Fase**
z.B. ALL-Verbundstein Flüsterstein von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE42** + Aufzahlung (Az) auf ALL-Verbundstein.
- 13LE42A** + **Az ALL-Verbundstein f.Farbe n.W.AG**
Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):
Betrifft Position(en):

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE43** + Wirtschaftliches Pflastersystem für die Abführung von Oberflächenwasser auf Flächen, für eine dauerhafte Sickerfähigkeit und hohe Belastbarkeit.
 - frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - BasisschutzIm Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LE43A** + **SOLIDO-Verbundstein-Pflaster natur m.Fase 16,5x20x6cm**
z.B. SOLIDO-Verbundstein-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE44** + Wirtschaftliches Pflastersystem für die Abführung von Oberflächenwasser auf Flächen, für eine dauerhafte Sickerfähigkeit und hohe Belastbarkeit.
 - frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - LKW befahrbar
 - BasisschutzIm Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LE44A** + **SOLIDO-Verbundstein-Pflaster natur m.Fase 16,5x20x8cm**
z.B. SOLIDO-Verbundstein-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE45** + Wirtschaftliches Pflastersystem für die Abführung von Oberflächenwasser auf Flächen, für eine dauerhafte Sickerfähigkeit und hohe Belastbarkeit.
 - frostbeständig
 - tausalzbeständig

- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- LKW befahrbar
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE45A + SOLIDO Öko-Pflaster natur m.Fase 16,5x20x8cm

z.B. SOLIDO Öko-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE46 + Wirtschaftliches Pflastersystem für die Abführung von Oberflächenwasser auf Flächen, für eine dauerhafte Sickerfähigkeit und hohe Belastbarkeit.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- LKW befahrbar
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE46A + SOLIDO-Verbundstein-Pflaster natur m.Fase 16,5x20x10cm

z.B. SOLIDO-Verbundstein-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE47 + Aufzählung (Az) auf SOLIDO-Verbundstein.

13LE47A + Az SOLIDO-Verbundstein f.Farbe n.W.AG

Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller): _____

Betrifft Position(en): _____

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE48 + Wirtschaftliches Pflastersystem für die Abführung von Oberflächenwasser auf Flächen, für eine dauerhafte Sickerfähigkeit und hohe Belastbarkeit.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- LKW befahrbar
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

- 13LE48A** + **ÖKOLITH-Pflaster natur 10x20x8cm m.Fase**
z.B. ÖKOLITH-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE48B** + **ÖKOLITH-Pflaster natur 20x20x8cm m.Fase**
z.B. ÖKOLITH-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE50** + **Wirtschaftliches Pflastersystem für die Abführung von Oberflächenwasser auf Flächen, für eine dauerhafte Sickerfähigkeit und hohe Belastbarkeit.**
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - LKW befahrbar
 - Basisschutz
- Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LE50A** + **ÖKOLITH-Pflaster natur 20x20x10cm m.Fase**
z.B. ÖKOLITH-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE51** + **Aufzahlung (Az) auf ÖKOLITH-Pflaster.**
- 13LE51A** + **Az ÖKOLITH-Pflaster f.Farbe n.W.AG**
Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller): _____
Betrifft Position(en): _____
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE52** + **Pflaster aus Beton, durch klar definierte Form und Linie, mit geraden Kanten, mit Fase, in 4 verschiedenen Formaten.**
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - LKW befahrbar
 - Basisschutz
- Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

- 13LE52A** + **DORFPLATZ natur 14x14x8cm m.Fase**
z.B. DORFPLATZ von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE52B** + **DORFPLATZ natur 21x14x8cm m.Fase**
z.B. DORFPLATZ von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE52C** + **DORFPLATZ natur 21x21x8cm m.Fase**
z.B. DORFPLATZ von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE52D** + **DORFPLATZ natur 28x21x8cm m.Fase**
z.B. DORFPLATZ von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE53 + Aufzählung (Az) auf DORFPLATZ natur.
- 13LE53A** + **Az DORFPLATZ natur f.Farbe n.W.AG**
Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):
Betrifft Position(en):
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE54 + Widerstandfähiges und abriebfestes Pflaster aus Beton mit geraden Kanten (ohne Fase) in 4 verschiedenen Formaten.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - Basisschutz
- Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

- 13LE54A + VIA Romana-Pflaster natur 18x12x7 ü.12/12x7cm ohne Fase**
z.B. VIA Romana-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE54C + VIA Romana-Pflaster natur 18x18x7cm ohne Fase**
z.B. VIA Romana-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE54D + VIA Romana-Pflaster natur 24x18x7cm ohne Fase**
z.B. VIA Romana-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE55 + Aufzahlung (Az) auf VIA Romana-Pflaster.
- 13LE55A + Az VIA Romana-Pflaster f.Farbe n.W.AG**
Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):
Betrifft Position(en):
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE56 + Rasengittersteine für die Herstellung befestigten und befahrbaren Rasenflächen mit genug Raum zur Versickerung von Regenwasser.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - PKW befahrbar
 - Basisschutz
- Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LE56B + Rasengittersteine natur 60x40x8cm**
z.B. Rasengittersteine von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 13LE56C** + **Rasengittersteine natur 60x40x10cm**
z.B. Rasengittersteine von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE56D** + **Rasengittersteine natur 60x40x12cm**
• LKW befahrbar
z.B. Rasengittersteine von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE60** + **Pflasterstein, universell einsetzbar durch quadratische Form und mit anderen Pflasterlösungen kombinierbar.**
• frostbeständig
• tausalzbeständig
• rutschhemmend
• PKW befahrbar
• Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LE60A** + **Quadro-Würfel natur 8x8x6cm**
z.B. Quadro von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE60B** + **Quadro-Würfel (m) natur 8x8x6cm**
z.B. Quadro von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LE61** + **Aufzählung (Az) auf Quadro-Würfel.**
- 13LE61A** + **Az Quadro-Würfel f.Farbe n.W.AG**
Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):

L: S: EP: 0,00 PA PP:
- 13LE63** + **Randleisten aus Beton für schlanke seitliche Begrenzungen bzw. Befestigungen von Flächen im Außenbereich sowie zur Überwindung von Niveauunterschieden.**
• frostbeständig

- tausalzbeständig

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE63A + Gartenrandleisten Kant 100x20x5cm

z.B. Gartenrandleiste Kant von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE63B + Gartenrandleisten Kant 100x25x5cm

z.B. Gartenrandleiste Kant von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE63C + Gartenrandleisten Kant 100x30x5cm

z.B. Gartenrandleiste Kant von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE71 + Hochbordsteine aus Beton für seitliche Begrenzungen bzw. Befestigungen von Flächen im Außenbereich sowie zur Überwindung von Niveauunterschieden.

- frostbeständig
- tausalzbeständig

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE71A + Hochbordsteine 100x8x25cm

z.B. Hochbordsteine von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE71B + Hochbordsteine 100x10x20cm

z.B. Hochbordsteine von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE71C + Hochbordsteine 100x12x20cm

z.B. Hochbordsteine von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

		LB-HB-023+ABK-023	Preisangaben in EUR	
	L: S: EP:	0,00 m	PP:	
13LE71E	+ Hochbordsteine 100x18x20cm z.B. Hochbordsteine von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
	L: S: EP:	0,00 m	PP:	
13LE71F	+ Hochbordsteine 33x18x20cm z.B. Hochbordsteine von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
	L: S: EP:	0,00 m	PP:	
13LE73	+ Bordstein aus Beton für schlanke seitliche Begrenzungen bzw. Befestigungen von Flächen im Außenbereich sowie zur Überwindung von Niveauunterschieden. • frostbeständig • tausalzbeständig Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.			
13LE73A	+ Flachbordsteine 100x20x15cm z.B. Flachbordsteine von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
	L: S: EP:	0,00 m	PP:	
13LE73B	+ Flachbordsteine 33x20x15cm z.B. Flachbordsteine von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
	L: S: EP:	0,00 m	PP:	
13LE83	+ Randleisten aus Beton für schlanke seitliche Begrenzungen bzw. Befestigungen von Flächen im Außenbereich sowie zur Überwindung von Niveauunterschieden. • frostbeständig Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.			
13LE83A	+ Palisadenrandleiste 14,6x6x30cm z.B. Palisadenrandleiste von Leier oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
	L: S: EP:	0,00 m	PP:	
13LE85	+ Aufzählung (Az) auf Palisadenrandleiste.			

13LE85A + Az Palisadenrandleiste f.Farbe n.W.AG

Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):

Betrifft Position(en):

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE86 + Mähkante für ein kinderleichtes und exaktes Rasenmähen sowie zur Befestigung von Flächen.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE86A + Mähkante natur 22x12x4,5cm

z.B. Mähkante von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE87 + Aufzählung (Az) auf Mähkante.

13LE87A + Az Mähkante f.Farbe n.W.AG

Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):

L: S: EP: 0,00 m PP:

13LE91 + Bepflanzbare Steine zur Böschungssicherung aus unbewehrten Betonteilen, mit variabler Wandneigung von 3:1 (ca. 70°) oder flacher.

- frostbeständig
- Basisschutz

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE91A + Böschungsstein natur 25x31x12,5cm

z.B. Böschungsstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE92 + Aufzählung (Az) auf Böschungsstein.

13LE92A + Az Böschungsstein f.Farbe n.W.AG

Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller):

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE95 + Bepflanzbare Steine zur Böschungssicherung aus unbewehrten Betonteilen in 2 Größen, mit variabler Wandneigung von 3:1 (ca. 70°) oder flacher.

Farbe: Grau, Braun

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE95A + LUNA Pflanzring 30x25x20cm

z.B. LUNA Pflanzring von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE95B + LUNA Pflanzring 40x35x25cm

z.B. LUNA Pflanzring von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

13LE95C + LUNA Pflanzring (Stück) 30x25x20cm

z.B. LUNA Pflanzring von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

13LE95D + LUNA Pflanzring (Stück) 40x35x25cm

z.B. LUNA Pflanzring von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

13LE96 + Aufzahlung (Az) auf LUNA Pflanzring.

13LE96A + Az LUNA Pflanzring f.Farbe n.W.AG

Für eine andere Farbe (gemäß Farbpalette Hersteller): _____

Betrifft Position(en): _____

L: S: EP: 0,00 PA PP:

13LE97 + Bepflanzbare Steine zur Böschungssicherung in konischer Form aus unbewehrten Betonteilen, für variablen Wandneigungen von 3:1 (ca. 70°) oder flacher mit gespaltener Ansichtsfläche und Schlauchrinne für Bewässerungsschläuche (geeignet für Schlauchdurchmesser ≤ 20 mm).

Farbe: Rauchquarz, Fuoco, Sepia

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.

13LE97A + ARCHITEKTUR Böschungsstein Normalstein 33x30x15cm

z.B. ARCHITEKTUR Böschungsstein Normalstein von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 PA PP:

13LF + Sonderlösungen (LEIER)

Version: 2022-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verlegen von Platten, Pflastersteinen in Sonderformen beschrieben.

Richtlinien des Herstellers:

Die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller sind einzuhalten.

Die jeweiligen Verlegeanleitungen können unter www.leier.at heruntergeladen werden.

Verlegung:

Als Basis für eine fachgemäße Verlegung gelten die aktuellen Ausgaben der LB-H, der Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (insbesondere RVS 08.18.01 und RVS 03.08.63) sowie der ÖNORM B 2214 und die ergänzenden Richtlinien des Forum Qualitätspflaster (FQP) und dem Verband Österreichischer Beton- und Fertigteilwerke (VÖB).

Die Verlegung erfolgt gemäß den Angaben des AG (Verlegeplan).

Güteüberwachung:

Die angebotenen Produkte tragen das CE Zeichen und es erfolgt eine regelmäßige Überwachung.

Aufzahlungen/Zubehör:

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

13LF05 + Besonders widerstandsfähiger und abriebfester Pflasterstein in 2 verschiedenen Formaten mit Fase.

- frostbeständig
- tausalzbeständig
- rutschhemmend
- PKW befahrbar
- LKW befahrbar
- Basisschutz

Farbe: Grau

Pflaster gemischt, bestehend aus:

- 24 x 24 x 8 cm
- 24 x 12 x 8 cm

13LF05A + DOM I-Pflaster natur m.Fase 8cm

Farbe:

z.B. DOM I-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

- 13LF07 + Wirtschaftliche, durch eine einzigartige Form definierte Pflasterlösung, mit Fase, für große Flächen.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - Basisschutz
- Farbe: Grau, Rot
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LF07A + ZACK-Pflaster natur m.Fase 20x20x6cm**
- PKW befahrbar.
Farbe:
- z.B. ZACK-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:
- 13LF08 + Wirtschaftliche, durch eine einzigartige Form definierte Pflasterlösung, mit Fase, für große Flächen.
- frostbeständig
 - tausalzbeständig
 - rutschhemmend
 - Basisschutz
- Farbe: Grau, Rot
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen Länge x Breite x Dicke (cm) angegeben.
- 13LF08A + ZACK-Pflaster natur m.Fase 20x20x8cm**
- PKW und LKW befahrbar.
Farbe:
- z.B. ZACK-Pflaster von Leier oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: S: EP: 0,00 m² PP:

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“