

**Inhaltsverzeichnis**

LG	BEZEICHNUNG	Seite
10	Putz	2
11	Estricharbeiten	6
21	Dachabdichtungsarbeiten	15
39	Trockenbauarbeiten	19

10

## Putz

Version 022 (2025-12)

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

### 1. Begriffe:

Im Folgenden wird für lotrechte oder für bis 20 Prozent geneigte Flächen in Innenräumen der Begriff Wand verwendet, für Untersichten, ohne Unterschied, ob waagrecht oder geneigt (z.B. bei Stiegen- und Treppenläufen), der Begriff Decke.

Für verputzte Flächen an Gebäudeaußenseiten, einschließlich etwaiger waagrecht oder geneigter Untersichten von auskragenden Bauteilen, wird der Begriff Fassade verwendet.

### 2. Putzmörtel:

Der Auftragnehmer bestimmt die Ausführung als Hand- oder Maschinenputz, die Verwendung von Werk- oder Baustellen-Putzmörtel sowie die Anzahl von Lagen oder Schichten, wobei Herstellervorschriften, Normbestimmungen und Regeln des Handwerkes eingehalten werden.

### 3. Flächengliederung:

Wand-, Decken- und Fassadenflächen sind ohne Gliederung ausgeführt.

### 4. Neigungen, Treppen, Rampen:

Leistungen an Wänden und Decken (Untersichten) gelten ohne Unterschied der Neigungen der verputzten Flächen bis 20 Prozent Neigung des Fußbodens. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten waagrechten Länge.

### 5. Einkalkulierte Leistungen:

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

- bei Innenputzen alle Arbeitsgerüste für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- bei Außenputz der Aufwand für erhöhten Materialtransport und alle sonstigen Erschwernisse
- das Ausgleichen von Unebenheiten bis ca. 10 mm
- Putzprofile, die nur als Arbeitserleichterung bei der Herstellung von geradlinigen Außenkanten und Grenzlinien einschließlich Nuten dienen
- Sicherheitseinrichtungen (z.B. Geländer), die wegen Putzarbeiten entfernt werden müssen, werden entsprechend dem Arbeitnehmerschutzgesetz, wenn erforderlich auch mehrmals, wieder angebracht
- das An- oder Einputzen von Leitungen, die Wände durchdringen, soweit dies im Zuge von Verputzarbeiten auszuführen ist

5.2 Wand- und Deckenanschlüsse:

Der Anschluss von Wand- und Deckenflächen erfolgt gemäß ÖNORM mit einer scharfen Ichse.

5.3 Oberflächen:

Die Oberfläche bei gipshaltigen Putzen ist nach Wahl des Auftraggebers verrieben oder glatt (malfähig), ohne Unterschied des Einheitspreises, ausgeführt.

Die Oberfläche bei zementhaltigen Putzen ist, ohne Unterschied des Einheitspreises, abgezogen und zugestoßen oder für das Belegen mit Fliesen gerichtet.

### 6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Aufzahlungspositionen gelten ohne Unterschied der Höhe.

10E1

## + Putzträger (Stauss-Perlite)

Version: 2017-10

Im Folgenden sind das Liefern, der Einbau bzw. das Verlegen beschrieben.

### Leistungsumfang/Einkalkulierte Leistungen:

**Vorarbeiten:** Das Prüfen der Gegebenheiten und Untergründe auf ausreichende Tragfähigkeit und Festigkeit für die Aufnahme der Befestigungsmittel zur Montage und zum ineinander Vernähen des Drahtziegelgewebes nach ÖNORM B 3645, für die Montagemöglichkeit des Drahtziegelgewebes mit Distanzdübel für die Hinterfüllung und/oder Dämmung mittels Einblasdämmstoffen nach EN 14316 oder anderer Dämmstoffe ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Wird das Drahtziegelgewebe als Putzträger auf Holz oder holzähnlichen Bauteilen montiert, ist auf die ausreichende Bewegungsmöglichkeit des Holzuntergrundes zu achten.

Bei fachlich richtiger Montage können alle Putzarten und Putzanwendungen nach EN 13914-1 und 2 sowie nach den Österreichischen Putzrichtlinien i.d.g.F Innen- sowie Außenputze aufgebracht werden.

**Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:**

**Es wird grundsätzlich empfohlen mit einer Lage Vorspritzer zu beginnen. Putze, außer Edelputze, sollen zur Erhaltung der Biegeweichheit eine Korngröße > 3 mm aufweisen.**

Verarbeitung nach aktuell gültiger Europerl - Gebrauchsanleitung unter [www.stauss-perlite.at](http://www.stauss-perlite.at) oder Informationen und Unterstützung einholen unter +43 (0) 2742/74368.

**Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:**

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.

- 10E101 + Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche (senkrecht wie waagrecht) und verputzen.  
Montieren von Drahtziegelgewebe (Normgewebe) nach ÖNORM B 3645 auf vorhandenen Untergründen (z.B. Mischmauerwerk, Mauerwerk, Fachwerken, tragenden und nicht tragenden Holz- oder Stahlkonstruktionen) mittels Befestigungsmittel, mind. 5 Stk/m<sup>2</sup> als Putzträger für die Aufnahme von Putzen

- für den Innen- und Außenbereich

Die Anzahl der Befestigungspunkte und eventueller zusätzlicher Schubbarrieren/Abspannungen richten sich nach der Untergrundbeschaffenheit sowie nach dem Nassgewicht des aufzubringenden Putzes.

Das Drahtziegelgewebe ist mind. 4 bis 6 cm überlappend verlegt und weist an den Überlappungen eine ausreichende Verbindung z.B: durch Verrödeln auf. Im Überlappungsbereich wird ein tonfreier Bereich durch Abklopfen der Tonrauten hergestellt oder auf ein bereits vorgefertigtes Fassaden-Drahtziegelgewebe (Fassadengewebe) zurückgegriffen.

*Hinweis: Bei Montage des Drahtziegelgewebe auf Holzuntergründen, muss auf eine ausreichende Bewegungsmöglichkeit der Bauteile geachtet werden.*

- 10E101A + **Putzträger Ziegelgewebe m.Befestigungsmittel b.3,2m**

Trägeroberkante bis 3,2 m.

Untergrund:

Nassgewicht des aufzubringenden Putzes:

z.B.: Drahtziegelgewebe von Stauss Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

- 10E101B + **Putzträger Ziegelgewebe m.Befestigungsmittel ü.3,2m**

Trägeroberkante über 3,2 m:

Untergrund:

Nassgewicht des aufzubringenden Putzes:

z.B.: Drahtziegelgewebe von Stauss Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**10E101C + Az Putzträger m.Befestigungsmittel f.Edelstahlgewebe**

Aufzahlung (Az) auf die Ausführung mit einem Edelstahlgewebe, ohne Unterschied der Arbeitshöhe.

Untergrund: \_\_\_\_\_

Nassgewicht des aufzubringenden Putzes: \_\_\_\_\_

z.B.: Edelstahldrahtziegelgewebe von Stauss Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**10E102 + Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche (senkrecht wie waagrecht) und verputzen.**

Montieren von Drahtziegelgewebe (Normgewebe) nach ÖNORM B 3645 auf vorhandenen Untergründen (z.B. Mischmauerwerk, Mauerwerk, Fachwerken, tragenden und nicht tragenden Holz- oder Stahlkonstruktionen) mittels Distanzdübel, mind. 5 Stk/m<sup>2</sup> als Putzträger für die Aufnahme von Putzen

- für den Außenbereich zur Herstellung einer zweiten Putzebene

Der entstehende Hohlraum wird vor der letzten Putzschicht (Edelputz) mittels Dämmstoffe z.B. Thermo-Fill S ausgefüllt.

**10E102A + Putzträger Ziegelgewebe m.Distanzdübel b.3,2m**

Trägeroberkante bis 3,2 m.

z.B.: Drahtziegelgewebe von Stauss Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**10E102B + Putzträger Ziegelgewebe m.Distanzdübel ü.3,2m**

Trägeroberkante über 3,2 m: \_\_\_\_\_

z.B.: Drahtziegelgewebe von Stauss Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**10E102C + Az Putzträger m.Distanzdübel f.Edelstahlgewebe**

Aufzahlung (Az) auf die Ausführung mit einem Edelstahlgewebe, ohne Unterschied der Arbeitshöhe.

Untergrund: \_\_\_\_\_

Nassgewicht des aufzubringenden Putzes: \_\_\_\_\_

z.B.: Edelstahlrahtziegelgewebe von Stauss Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

10E103 + Schließen von Schlitzen durch Überspannen der Schlitze.

*Hinweis: Es ist darauf zu achten, bestehende Putzschichten beidseits der Schlitze mind. 10 cm abzuschlagen um den Schlitz mit Drahtziegelgewebestreifen ausreichend zu überbrücken.*

Montieren von Drahtziegelgewebestreifen oder Bahnen nach ÖNORM B 3645 auf vorhandenen Untergründen zur Überbrückung von Rissen, Schlitzen, Installationsschächten oder auch größeren Wandöffnungen als Putzgrundvorbereitung.

Ohne Unterschied der Höhe und der Schlitztiefe.

10E103A + **Putzgrundvorbereitung f.Schlitze ü.5-30cm**

Schlitzbreite: über 5 bis 30 cm

z.B.: Drahtziegelgewebestreifen von Stauss Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

10E103C + **Az Putzträger f.Schlitze f.Edelstahlgewebe**

Aufzahlung (Az) auf die Ausführung mit einem Edelstahlgewebe, ohne Unterschied der Arbeitshöhe.

Untergrund: \_\_\_\_\_

Nassgewicht des aufzubringenden Putzes: \_\_\_\_\_

z.B.: Edelstahlrahtziegelgewebe von Stauss Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

11

**Estricharbeiten**

Version 022 (2021-12)

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

**1. Begriffe:**

Im Folgenden sind unter schwimmenden Estrichen sowohl schwimmende als auch Estriche auf Trennlage (gleitende Estriche) zu verstehen.

**2. Einkalkulierte Leistungen:**

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

- Herstellen von Estrichen auf vorhandenem Gefälle bis zu einer Neigung von 5 Prozent, ausgenommen Fließestriche
- Ausbilden von Ichnen und Graten
- Ausfüllen von Einbauteilen (z.B. Deckeln) mit Estrichmaterial bei einer gleichzeitigen Estrichherstellung
- Herstellen von Schwindfugen
- Staubfreimachen, soweit bei der Herstellung der Verbundestriche nicht nass in nass gearbeitet wird

**3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).

11E1

+ **Hohlraumdämmung (Stauss-Perlite)**

Version: 2017-10

Im Folgenden sind das Liefern, der Einbau bzw. das Verlegen beschrieben.

**Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:**

Verarbeitung nach aktuell gültiger Europerl - Gebrauchsanleitung unter [www.stauss-perlite.at](http://www.stauss-perlite.at) oder Informationen und Unterstützung einholen unter +43 (0) 2742/74368.

**Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:**

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.

11E101

+ Baustellenvorbereitung:

11E101A

+ **Baustellenvorbereitung**

Öffnen und Kontrollieren der Gegebenheiten auf Durchgängigkeit, Verschmutzung und Dichtheit des zu befüllenden Hohlraums; Herstellen eines funktionsfähigen, staubgutdichten, einblasdichten Hohlraumes, um diesen mittels Maschinen bzw. manuell zu befüllen.

Bei Verblasearbeiten ist für eine Entlüftungsmöglichkeit mittels Abluffilter zu sorgen.

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

11E111

+ Hohlraumdämmung.

Manuelles Hinterfüllen und/oder Verblasen mit Maschinen einer nicht belasteten mineralischen Dämmschüttung nach EN 14316 in Hohlräume; es sind keine Öffnungen im Dämmbereich erlaubt;

Dämmschüttung aus exp. Perlite  $\lambda$  max. 0,042, Gewicht ca. 50 - 85 kg/m<sup>3</sup>;

**11E111A + Hohlraumdämmung mit Thermo-Fill**

Schüttgewicht: ca. 83 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 9 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,042$  W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europerl Thermo-Fill von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**11E111B + Hohlraumdämmung mit Thermo-Fill-S**

Schüttgewicht: ca. 83 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 9 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,042$  W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europerl Thermo-Fill S von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**11E111C + Hohlraumdämmung mit Thermo-Fill-S40**

Schüttgewicht: ca. 50 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 9 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,040$  W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europerl Thermo-Fill S40 von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**11E2 + Nassestrich (Stauss-Perlite)**

Version: 2018-07

Im Folgenden sind das Liefern, der Einbau bzw. das Verlegen beschrieben.

**Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:**

Verarbeitung nach aktuell gültiger Europerl - Gebrauchsanleitung unter [www.stauss-perlite.at](http://www.stauss-perlite.at) oder Informationen und Unterstützung einholen unter +43 (0) 2742/74368.

**Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:**

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.

- 11E200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:
- 11E200A + Fußbodenaufbau f.Nassestrich**  
Fußbodenaufbau.  
Schichtaufbau auf: z.B. Tragende Decken aus Beton, Stahlbeton, Betonfertigteilen; Holzdecken aus KLH, Brettstapel, Tramdecke, Balkendecke, tragende Schalungen nach Erfordernis auch wenn diese Schalltechnisch entkoppelt sind.  
Alle Unebenheiten und Rohrleitungen z.B. Installationen oder Leerverrohrungen sowie Installations- und Lüftungsschächte werden hinterfüllt und mind. 2 cm mit dem gleichem Material wie die Dämmschüttung überdeckt.  
Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlich verbrauchter Menge in m<sup>3</sup>.  
*Hinweis:*  
*Wärme- und Trittschalldämmung nach Erfordernis (ist in eigenen Positionen auszusprechen).*  
*Trennlagen nach Erfordernis (sind in eigenen Positionen auszusprechen).*
- 11E211 + Dämmschüttung unter Nassestrich:  
Nassestrich:  
Mineralische Dämmschüttung nach EN 14316 auf normgemäßen, trockenen, tragfähigen Untergrund inkl. Verdichtung;  
**0 cm bis 40 cm fertiger Einbauhöhe** in einem Arbeitsgang (größere Höhen werden gesondert abgerechnet) keine lockeren Leitungen sowie Öffnungen im Dämmbereich zulässig.  
Dämmschüttung aus exp. Perlite  $\lambda$  max. 0,042; kraftschlüssig gebunden durch mind. 20 % Verdichtung durch Begehen mittels Verdichtungsschuhen oder Verdichten über steife Platten auf Trennlage, SD max. 15, und Handstampfer/Rüttler.
- 11E211A + Dämmschüttung S Nassestrich Einbauhöhe b.40cm**  
Schüttgewicht: ca. 85 kg/m<sup>3</sup>  
Materialverbrauch: 1 Sack pro 8,3 cm/m<sup>2</sup> (inkl. 20% Verdichtung)  
Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,042$  W/mk  
Brandklasse: A1 unbrennbar  
z.B.: Europerl Thermo-Floor/Thermo-Floor S + Thermo-RP von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....
- 11E211B + Az Dämmschüttung S Nassestrich f.Einbauhöhe ü.40cm**  
Aufzahlung (Az) für den Einbau einer Dämmschüttung über 40 cm Einbauhöhe.  
Einbauhöhe:
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....
- 11E212 + Dämmschüttung unter Nassestrich:  
Nassestrich:  
Mineralische Dämmschüttung nach EN 14316 auf normgemäßen, trockenen, tragfähigen Untergrund inkl. Verdichtung;

**0 cm bis 40 cm fertiger Einbauhöhe** in einem Arbeitsgang (größere Höhen werden gesondert abgerechnet) keine lockeren Leitungen sowie Öffnungen im Dämmbereich zulässig.

Dämmschüttung aus exp. Perlite  $\lambda$  max. 0,048; kraftschlüssig gebunden durch mind. 20 % Verdichtung durch Begehen mittels Verdichtungsschuhen oder Verdichten über steife Platten auf Trennlage, SD max. 15, und Handstampfer/Rüttler.

**11E212A + Dämmschüttung S4 Nassestrich Einbauhöhe b.40cm**

Schüttgewicht: ca. 95 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 8,3 cm/m<sup>2</sup> (inkl. 20% Verdichtung)

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,048$  W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europperl Extraperl S4 + Thermo-RP von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**11E212B + Az Dämmschüttung S4 Nassestrich f. Einbauhöhe ü.40cm**

Aufzahlung (Az) für den Einbau einer Dämmschüttung über 40 cm Einbauhöhe.

Einbauhöhe:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**11E213 + Dämmschüttung unter Nassestrich:**

Nassestrich:

Mineralische Dämmschüttung nach EN 14316 auf normgemäßen, trockenen, tragfähigen Untergrund inkl. Verdichtung;

**0 cm bis 40 cm fertiger Einbauhöhe** in einem Arbeitsgang (größere Höhen werden gesondert abgerechnet) keine lockeren Leitungen sowie Öffnungen im Dämmbereich zulässig.

Dämmschüttung aus exp. Perlite  $\lambda$  max. 0,048; kraftschlüssig gebunden durch mind. 20 % Verdichtung durch Begehen mittels Verdichtungsschuhen oder Verdichten über steife Platten auf Trennlage, SD max. 15, und Handstampfer/Rüttler.

**11E213A + Dämmschüttung H4 Nassestrich Einbauhöhe b.40cm**

Schüttgewicht: ca. 95 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 8,3 cm/m<sup>2</sup> (inkl. 20% Verdichtung)

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,048$  W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europperl Extraperl H4 + Thermo-RP von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

- 11E213B + Az Dämmschüttung H4 Nassestrich f.Einbauhöhe ü.40cm**  
Aufzahlung (Az) für den Einbau einer Dämmschüttung über 40 cm Einbauhöhe.  
Einbauhöhe:
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....
- 11E221 + MDF-Platten, im Nassverfahren hergestellt.**  
Robuste Abdeckplatte aus Holzweichfaser, wasserabweisend für Boden und Wand.
- Dicke: 8 mm
  - Länge x Breite: 1,2 m x 0,8 m (0,96 m<sup>2</sup>)
  - Flächengewicht: ca. 1,92 kg/m<sup>2</sup>
  - Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,055$  W/mk
- 11E221A + MDF-Platte 8mm im Nassverfahren f.Nassestrich**  
z.B.: Europerl Thermo-A8+ von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 11E223 + Trennlage aus gewachster Rollpappe.**  
• SD max.15
- 11E223A + Trennlage aus gewachster Rollpappe**  
z.B.: Europerl Thermo-RP von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 11E224 + Winkel-Estrichranddämmstreifen, aus gleichem Material wie Trennlage.**  
• Dicke 10 mm
- 11E224A + Winkel-Estrichranddämmstreifen**  
z.B.: Europerl Thermo-RD von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 11E225 + Druckfeste Hanffaser-Platten für Bodenaufbauten.**  
• Dicke: 20 mm  
• Länge x Breite: 0,8 m x 0,625 m (0,5 m<sup>2</sup>)  
• Flächengewicht: ca. 2,6 kg/m<sup>2</sup>  
• Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,041$  W/mk  
• dynamische Steifigkeit: 17 MN/m<sup>3</sup>  
• Zusammendrückbarkeit: bis 3mm

**11E225A + Hanffaser-Platten f.Nassestriche**

z.B.: Europerl Thermo-Hanfplatte von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**11E226 + Auflage aus Hanfvlies als Schallschutzvlies für Bodenaufbauten.**

- Dicke: 5 mm

**11E226A + Schallschutzvlies f.Nassestriche**

z.B.: Europerl Thermo-Hanfvlies von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**11E3 + Trockenestrich (Stauss-Perlite)**

Version: 2017-10

Im Folgenden sind das Liefern, der Einbau bzw. das Verlegen beschrieben.

**Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:**

Verarbeitung nach aktuell gültiger Europerl - Gebrauchsanleitung unter [www.stauss-perlite.at](http://www.stauss-perlite.at) oder Informationen und Unterstützung einholen unter +43 (0) 2742/74368.

**Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:**

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.

**11E300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**11E300A + Fußbodenaufbau f.Trockenestrich**

Fußbodenaufbau.

Schichtaufbau auf: z.B. Tragende Decken aus Beton, Stahlbeton, Betonfertigteilen; Holzdecken aus KLH, Brettstapel, Tramdecke, Balkendecke, tragende Schalungen nach Erfordernis auch wenn diese Schalltechnisch entkoppelt sind.

Alle Unebenheiten und Rohrleitungen z.B. Installationen oder Leerverrohrungen sowie Installations- und Lüftungsschächte werden hinterfüllt und mind. 2 cm mit dem gleichem Material wie die Dämmschüttung überdeckt.

Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlich verbrauchter Menge in m<sup>3</sup>.

*Hinweis:*

*Wärme- und Trittschalldämmung nach Erfordernis (ist in eigenen Positionen auszusprechen).*

*Trennlagen nach Erfordernis (sind in eigenen Positionen auszusprechen).*

**11E311 + Dämmschüttung unter Trockenestrich:**

Trockenestrich:

Mineralische Dämmschüttung nach EN 14316 auf normgemäßen, trockenen, tragfähigen Untergrund inkl. Verdichtung;

**0 cm bis 40 cm fertiger Einbauhöhe** in einem Arbeitsgang (größere Höhen werden gesondert

abgerechnet) keine lockeren Leitungen sowie Öffnungen im Dämmbereich zulässig.

Dämmschüttung aus exp. Perlite  $\lambda$  max. 0,053; kraftschlüssig gebunden durch mind. 15 % Verdichtung durch Begehen mittels Verdichtungsschuhen oder Verdichten über steife Platten auf Trennlage und Handstampfer/Rüttler auf Schaltafel.

**11E311A + Dämmschüttung Trockenestr.  $\lambda$  max.0,053 Einbauh.b.40cm**

Schüttgewicht: ca. 145 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 8,7 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,053$  W/mk

Brandklasse: B1 schwer entflammbar

z.B.: Europerl Thermo-Plan + Thermo-A8+ von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**11E311B + Az Dämmschüttung Trockenestr.  $\lambda$  max.0,053 f.Einbauh.ü.40cm**

Aufzahlung (Az) für den Einbau einer Dämmschüttung über 40 cm Einbauhöhe.

Einbauhöhe:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**11E312 + Dämmschüttung unter Trockenestrich:**

Trockenestrich:

Mineralische Dämmschüttung auf normgemäßen, trockenen, tragfähigen Untergrund inkl. Verdichtung;

**0 cm bis 40 cm fertiger Einbauhöhe** in einem Arbeitsgang (größere Höhen werden gesondert abgerechnet) keine lockeren Leitungen sowie Öffnungen im Dämmbereich zulässig.

Dämmschüttung aus exp. Perlite  $\lambda$  max. 0,11; ab 6 cm Einbauhöhe kraftschlüssig gebunden durch mind. 10 % Verdichtung durch Begehen mittels Verdichtungsschuhen oder Verdichten über steife Platten auf Trennlage und Handstampfer/Rüttler auf Schaltafel.

**11E312A + Dämmschüttung Trockenestr.  $\lambda$  max.0,11 Einbauh.b.40cm**

Schüttgewicht: ca. 600 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 4 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,053$  W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europerl Thermo-Fit + Thermo-A8+ von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

- 11E312B + Az Dämmschüttung Trockenestr.λ max.0,11 f.Einbauh.ü.40cm**  
Aufzahlung (Az) für den Einbau einer Dämmschüttung über 40 cm Einbauhöhe.  
Einbauhöhe:
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....
- 11E321 + MDF-Platten, im Nassverfahren hergestellt.**  
Robuste Abdeckplatte aus Holzweichfaser, wasserabweisend für Boden und Wand.
- Dicke: 8 mm
  - Länge x Breite: 1,2 m x 0,8 m (0,96 m<sup>2</sup>)
  - Flächengewicht: ca. 1,92 kg/m<sup>2</sup>
  - Wärmeleitfähigkeit: λ<sub>R</sub> = 0,055 W/mk
- 11E321A + MDF-Platte 8mm im Nassverfahren f.Trockenestrich**  
z.B.: Europerl Thermo-A8+ von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 11E322 + Estrichelemente in 2-lagiger Ausführung, stoßversetzt und beide Lagen ineinander verschraubt/verklammert und verklebt, inkl. Klebemitteln und Schrauben/Klammern.**
- 11E322A + Estrichelemente 2lagig verschraubt/verklammert u.verklebt**  
z.B.: Europerl Thermo-GE 12 + Thermo GE Kleber von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 11E325 + Druckfeste Hanffaser-Platten für Bodenaufbauten.**
- Dicke: 20 mm
  - Länge x Breite: 0,8 m x 0,625 m (0,5 m<sup>2</sup>)
  - Flächengewicht: ca. 2,6 kg/m<sup>2</sup>
  - Wärmeleitfähigkeit: λ<sub>R</sub> = 0,041 W/mk
  - dynamische Steifigkeit: 17 MN/m<sup>3</sup>
  - Zusammendrückbarkeit: bis 3mm
- 11E325A + Hanffaser-Platten f.Trockenestriche**  
z.B.: Europerl Thermo-Hanfplatte von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>2</sup> PP: .....
- 11E326 + Auflage aus Hanfvlies als Schallschutzvlies für Bodenaufbauten.**
- Dicke: 5 mm

**11E326A + Schallschutzvlies f.Trockenestriche**

z.B.: Europerl Thermo-Hanfvlies von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**21**

**Dachabdichtungsarbeiten**

Version 023 (2025-12)

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

**1. Standardausführung:**

Im Folgenden sind Dachabdichtungsarbeiten in Standardausführung auf mineralischen und metallischen Untergründen beschrieben.

Dachabdichtungsarbeiten auf Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbaren Dämmstoffen sind in Aufzählungspositionen beschrieben.

**2. Nutzungsdauer:**

Im Folgenden sind Dächer der Nutzungskategorie K 2 und K 3 beschrieben.

- K 2: geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)
- K 3: geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)

**3. Angabe des Auftraggebers (AG):**

Die Windlastberechnungen werden, abhängig von der größten Höhe der Dachfläche über Niveau (Urgelände), vom AG beigestellt.

**4. Einkalkulierte Leistungen:**

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

**4.1 Dachneigung:**

Alle Positionen gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 20 Grad.

**4.2 Ausführung:**

In die Einheitspreise einkalkuliert sind:

- das Entfetten bei Haftanstrichen auf profiliertem Blech (z.B. Trapezblech)
- das lose Verlegen von Schleppstreifen bei Hochzügen, einschließlich einseitiges Heften oder Verkleben
- beim lose Verlegen von Dampfsperrschichten bei Dachbahnen aus Kunststoff das Verkleben oder Verschweißen der Stoß- und Nahtüberdeckungen, einschließlich etwaiger punktwiser Befestigungen auf dem Untergrund und der luftdichte Anschluss an die aufgehenden Bauteile

**5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Beim Zusammenstoß von waagrecht und lotrecht Abdichtung (Hochzüge) werden Übergriffe nicht gesondert vergütet.

Wenn Flächen zusammenstoßen, ist von der Schnittlinie zu messen, auch wenn der Übergang durch Keile oder Hohlkehlen hergestellt wird.

**21E1**

**+ Hohlraumdämmung (Stauss-Perlite)**

Version: 2017-10

Im Folgenden sind das Liefern, der Einbau bzw. das Verlegen beschrieben.

**Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:**

Verarbeitung nach aktuell gültiger Europerl - Gebrauchsanleitung unter [www.stauss-perlite.at](http://www.stauss-perlite.at) oder Informationen und Unterstützung einholen unter +43 (0) 2742/74368.

**Aufzählungen/Zubehör/Anlagenteile:**

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.

**21E101**

**+ Baustellenvorbereitung:**

**21E101A + Baustellenvorbereitung**

Öffnen und Kontrollieren der Gegebenheiten auf Durchgängigkeit, Verschmutzung und Dichtheit des zu befüllenden Hohlraums; Herstellen eines funktionsfähigen, staubgutdichten, einblasdichten Hohlraumes, um diesen mittels Maschinen bzw. manuell zu befüllen.

Bei Verblasearbeiten ist für eine Entlüftungsmöglichkeit mittels Abluftfilter zu sorgen.

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

**21E111 + Hohlraumdämmung.**

Manuelles Hinterfüllen und/oder Verblasen mit Maschinen einer nicht belasteten mineralischen Dämmschüttung nach EN 14316 in Hohlräume; es sind keine Öffnungen im Dämmbereich erlaubt;

Dämmschüttung aus exp. Perlite  $\lambda$  max. 0,042, Gewicht ca. 50 - 85 kg/m<sup>3</sup>;

**21E111A + Hohlraumdämmung mit Thermo-Fill**

Schüttgewicht: ca. 83 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 9 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,042$  W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europerl Thermo-Fill von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**21E111B + Hohlraumdämmung mit Thermo-Fill-S**

Schüttgewicht: ca. 83 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 9 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,042$  W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europerl Thermo-Fill S von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**21E111C + Hohlraumdämmung mit Thermo-Fill-S40**

Schüttgewicht: ca. 50 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 9 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,040$  W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europerl Thermo-Fill S40 von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**21E4 + Gefälledämmung (Stauss-Perlite)**

Version: 2017-10

Im Folgenden sind das Liefern, der Einbau bzw. das Verlegen beschrieben.

**Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:**

Verarbeitung nach aktuell gültiger Europerl-Gebrauchsanleitung unter [www.stauss-perlite.at](http://www.stauss-perlite.at) oder Informationen und Unterstützung einholen unter +43 (0) 2742/74368.

**Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:**

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.

21E400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**21E400A + Dachaufbau f.Gefälledämmung**

Dachaufbau:

Schichtaufbau auf: z.B. Tragenden Decken aus Beton, Stahlbeton, Betonfertigteilen; Holzdecken aus KLH, Brettstapel, Tramdecken, Balkendecke, Bestehende Dachaufbauten zur Sanierung mit Abdichtung, Stahltrapezdächer.

Alle Unebenheiten und Rohrleitungen z.B. Installationen oder Leerverrohrungen sowie Installations- und Lüftungsschächte werden hinterfüllt und mind. 2 cm mit dem gleichem Material wie die Dämmschüttung überdeckt.

Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlich verbrauchter Menge in m<sup>3</sup>.

*Hinweis:*

*Dampfsperren, Trennlagen f. Notdeckung nach Erfordernis (sind in eigenen Positionen auszuschreiben).*

*Es gelten die Allgemeinen Sicherheitsbestimmungen für Arbeiten auf flach geneigten Dächern und Flachdächern!*

21E411 + Gefälledämmung.

Mineralische Dämmschüttung nach EN 14316 im Gefälle auf normgemäßen, trockenen, tragfähigen Untergrund inkl. Verdichtung;

**0 cm bis 40 cm fertiger Einbauhöhe** in einem Arbeitsgang (größere Höhen werden gesondert abgerechnet) keine lockeren Leitungen sowie Öffnungen im Dämmbereich erlaubt.

Dämmschüttung aus exp. Perlite  $\lambda$  max. 0,053; kraftschlüssig gebunden durch mind. 20 % Verdichtung durch Begehen mittels Verdichtungsschuhen oder Verdichten über steife Platten auf Trennlage und Handstampfer/Rüttler auf Schaltafel.

**21E411A + Gefälledämmung Einbauhöhe b.40cm**

Schüttgewicht: ca. 150 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 8 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,053$  W/mk

Brandklasse: B1 schwer entflammbar

z.B.: Europerl Thermo-Roof + Thermo-A8+ von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**21E411B + Az Gefälledämmung f.Einbauhöhe ü.40cm**

Aufzahlung (Az) für den Einbau einer Dämmschüttung über 40 cm Einbauhöhe.

Einbauhöhe:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

21E421 + Wärmedämmplatten aus Polyurethan-Hartschaum mit  $\lambda$  0,025 auf die Gefälledämmschüttung.

**21E421A + Wärmedämmplatten aus Polyurethan-Hartschaum**

z.B.: Steinothan von Steinbacher oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**39**

**Trockenbauarbeiten**

Version 023 (2025-12)

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

**1. Nachweise:**

Nachweise für die Standfestigkeit, die geforderte Feuerwiderstandsklasse und den geforderten Schallschutzwert (Rw) erfolgen, soweit sich der Wert aus der ÖNORM und den Klassifizierungsberichten der Industrie oder durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle ergibt, durch den AN.

**2. Einkalkulierte Leistungen:**

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

- Höhen bis 3,2 m, wenn keine Höhe angegeben ist
- Gerüste (z.B. Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- bei Ständerwänden eine Dämmschicht aus 5 cm Mineralwolle
- ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen an Wand, Decke und Boden
- das Verspachteln von Plattenstößen und Befestigungsmitteln erfolgt gemäß ÖNORM mit der Qualitätsstufe/Ausführungsstufe 2
- bei Eckausbildungen eingespachtelte Glasfaser- oder Papierstreifen
- das Ausgleichen von Unebenheiten mit einer Ausgleichsschicht bis 20 mm bei Wandbekleidungen
- das Erstellen von Wänden in 2 Arbeitstakten

**3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

3.1 Höhen über 3,2 bis 5 m:

Die Abgeltung der Erschwernisse bei Höhen über 3,2 bis 5 m ist mit einer Aufzählung geregelt, in die auch Gerüstmehrkosten (z.B. für Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) einkalkuliert sind.

Bei Wänden mit einer Höhe über 3,2 bis 5 m wird die Aufzählung von der Aufstandsfläche bis Oberkante dieser Wand, also die gesamte Wandhöhe und nicht nur die höher gelegenen Teilflächen, verrechnet.

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.

3.2 Öffnungen:

Öffnungen, für oder ohne Einbauten, bis 4 m<sup>2</sup> werden hohl für voll abgerechnet.

Das Ausbilden von Randausbildungen und Leibungen bis 30 cm Breite, einschließlich Kantenausbildung und etwaige Anschlussfugen an Einbauteile, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.3 Wände und Wandbekleidungen:

Beim Anschluss an eine schräge Decken oder Deckenbekleidung wird die Fläche

- bei beidseitig beplankten Wänden mit ungleicher Höhe die größere Wandfläche und
- bei Wänden und Wandbekleidungen mit schrägem oberem Abschluss (z.B. bei Dachschrägen) das umschriebene Rechteck (ohne Abzug der Flächen im Bereich der Abschrägungen)

abgerechnet.

**4. Begriffsbestimmung:**

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

**39EA + Trockenestrich (Stauss-Perlite)**

Version: 2017-10

Im Folgenden sind das Liefern, der Einbau bzw. das Verlegen beschrieben.

**Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:**

Verarbeitung nach aktuell gültiger Europerl - Gebrauchsanleitung unter [www.stauss-perlite.at](http://www.stauss-perlite.at) oder Informationen und Unterstützung einholen unter +43 (0) 2742/74368.

**Aufzahlungen/Zubehör/Anlagenteile:**

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.

39EA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**39EA00A + Fußbodenaufbau f.Trockenestrich**

Fußbodenaufbau.

Schichtaufbau auf: z.B. Tragende Decken aus Beton, Stahlbeton, Betonfertigteilen; Holzdecken aus KLH, Brettstapel, Tramdecke, Balkendecke, tragende Schalungen nach Erfordernis auch wenn diese Schalltechnisch entkoppelt sind.

Alle Unebenheiten und Rohrleitungen z.B. Installationen oder Leerverrohrungen sowie Installations- und Lüftungsschächte werden hinterfüllt und mind. 2 cm mit dem gleichem Material wie die Dämmschüttung überdeckt.

Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlich verbrauchter Menge in m<sup>3</sup>.

*Hinweis:*

*Wärme- und Trittschalldämmung nach Erfordernis (ist in eigenen Positionen auszuschreiben).*

*Trennlagen nach Erfordernis (sind in eigenen Positionen auszuschreiben).*

39EA11 + Dämmschüttung unter Trockenestrich:

Trockenestrich:

Mineralische Dämmschüttung nach EN 14316 auf normgemäßen, trockenen, tragfähigen Untergrund inkl. Verdichtung;

**0 cm bis 40 cm fertiger Einbauhöhe** in einem Arbeitsgang (größere Höhen werden gesondert abgerechnet) keine lockeren Leitungen sowie Öffnungen im Dämmbereich zulässig.

Dämmschüttung aus exp. Perlite  $\lambda$  max. 0,053; kraftschlüssig gebunden durch mind. 15 % Verdichtung durch Begehen mittels Verdichtungsschuhen oder Verdichten über steife Platten auf Trennlage und Handstampfer/Rüttler auf Schaltafel.

**39EA11A + Dämmschüttung Trockenestr.  $\lambda$  max.0,053 Einbauh.b.40cm**

Schüttgewicht: ca. 145 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch: 1 Sack pro 8,7 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,053$  W/mk

Brandklasse: B1 schwer entflammbar

z.B.: Europerl Thermo-Plan + Thermo-A8+ von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**39EA11B + Az Dämmschüttung Trockenestr.λ max.0,053 f.Einbauh.ü.40cm**

Aufzahlung (Az) für den Einbau einer Dämmschüttung über 40 cm Einbauhöhe.

Einbauhöhe:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**39EA12 + Dämmschüttung unter Trockenestrich:**

Trockenestrich:

Mineralische Dämmschüttung auf normgemäßen, trockenen, tragfähigen Untergrund inkl. Verdichtung;

**0 cm bis 40 cm fertiger Einbauhöhe** in einem Arbeitsgang (größere Höhen werden gesondert abgerechnet) keine lockeren Leitungen sowie Öffnungen im Dämmbereich zulässig.

Dämmschüttung aus exp. Perlite λ max. 0,11; ab 6 cm Einbauhöhe kraftschlüssig gebunden durch mind. 10 % Verdichtung durch Begehen mittels Verdichtungsschuhen oder Verdichten über steife Platten auf Trennlage und Handstampfer/Rüttler auf Schaltafel.

**39EA12A + Dämmschüttung Trockenestr.λ max.0,11 Einbauh.b.40cm**

Schüttgewicht: ca. 600 kg/m<sup>3</sup>

Materialverbrauch:1 Sack pro 4 cm/m<sup>2</sup>

Wärmeleitfähigkeit: λ<sub>R</sub> = 0,053 W/mk

Brandklasse: A1 unbrennbar

z.B.: Europerl Thermo-Fit + Thermo-A8+ von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**39EA12B + Az Dämmschüttung Trockenestr.λ max.0,11 f.Einbauh.ü.40cm**

Aufzahlung (Az) für den Einbau einer Dämmschüttung über 40 cm Einbauhöhe.

Einbauhöhe:

L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m<sup>3</sup> PP: .....

**39EA21 + MDF-Platten, im Nassverfahren hergestellt.**

Robuste Abdeckplatte aus Holzweichfaser, wasserabweisend für Boden und Wand.

- Dicke: 8 mm
- Länge x Breite: 1,2 m x 0,8 m (0,96 m<sup>2</sup>)
- Flächengewicht: ca. 1,92 kg/m<sup>2</sup>
- Wärmeleitfähigkeit: λ<sub>R</sub> = 0,055 W/mk

**39EA21A + MDF-Platte 8mm im Nassverfahren f.Trockenestrich**

z.B.: Europerl Thermo-A8+ von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

39EA22 + Estrichelemente in 2-lagiger Ausführung, stoßversetzt und beide Lagen ineinander verschraubt/verklammert und verklebt, inkl. Klebemitteln und Schrauben/Klammern.

**39EA22A + Estrichelemente 2lagig verschraubt/verklebt**

z.B.: Europerl Thermo-GE 12 + Thermo GE Kleber von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

39EA25 + Druckfeste Hanffaser-Platten für Bodenaufbauten.

- Dicke: 20 mm
- Länge x Breite: 0,8 m x 0,625 m (0,5 m<sup>2</sup>)
- Flächengewicht: ca. 2,6 kg/m<sup>2</sup>
- Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda_R = 0,041$  W/mk
- dynamische Steifigkeit: 17 MN/m<sup>3</sup>
- Zusammendrückbarkeit: bis 3mm

**39EA25A + Hanffaser-Platten f.Trockenestriche**

z.B.: Europerl Thermo-Hanfplatte von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

39EA26 + Auflage aus Hanfvlies als Schallschutzvlies für Bodenaufbauten.

- Dicke: 5 mm

**39EA26A + Schallschutzvlies f.Trockenestriche**

z.B.: Europerl Thermo-Hanfvlies von von Stauss-Perlite oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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