

## weber.mix 664

Dickbettmörtel, Trass

### Trass-Verlegemörtel für die Dickbettverlegung

---

#### Anwendungsgebiet

---

- einsetzbar als Dickbettmörtel
- zur Verlegung von Platten und Naturwerksteinen
- innen und außen

---

#### Produkteigenschaften

---

- reduziertes Risiko von Kalkausblühungen
- enthält Trass
- optimale Standfestigkeit, Körnung 0-4 mm

---

#### Anwendungsgebiet

---

Trass-Verlegemörtel zum Verlegen von Naturwerksteinplatten, Polygonalplatten sowie Edelpflaster im Dickbettverfahren. Im Wohn- und Gewerbebau sowie im GALA-Bau. Für innen und außen.

---

#### Produktbeschreibung

---

weber.mix 664 ist ein werksmäßig hergestellter mineralischer Trockenmörtel.

---

#### Zusammensetzung

---

Zement, Trass, Quarzsande, Füllstoffe, ausgewählte Additive

---

#### Produkteigenschaften

---

reduziertes Risiko von Kalkausblühungen  
enthält Trass  
optimale Standfestigkeit  
Körnung 0 - 4 mm  
Einordnung NM III, M 10

---

#### Technische Werte

---

Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +30°C
Druckfestigkeit:	> 10 N/mm <sup>2</sup>
Baustoffklasse:	A 1
Biegezugfestigkeit	> 4 N/mm <sup>2</sup>

---

---

#### Qualitätssicherung

---

weber.mix 664 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

---

#### Allgemeine Hinweise

---

Bereits angesteiftes Material nicht mehr verarbeiten.

Während der Verarbeitung und Austrocknung darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter + 5° C absinken und + 30° nicht übersteigen.

Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.

Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern den Reaktionsverlauf.

Zur Verlegung von Natur- oder Kunststeinplatten beachten Sie bitte die Verlegeempfehlungen des jeweiligen Herstellers. In Zweifelsfällen sind Vorversuche durchzuführen.

Die Übersichtstabelle „Trockenrohddichte und Wasserbedarf nach Herstellwerk“, siehe Anhang, ist zu beachten.

## weber.mix 664

### Dickbettmörtel, Trass

---

#### Untergrundvorbereitung

---

Die Untergründe müssen ausreichend fest, tragfähig, sauber, trocken, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Betonuntergründe müssen frei von Zementleim sein. Öl-, Fett-, Wachs- und Pflegemittelrückstände sind vollständig zu entfernen. Als Öl- und Fettlöser empfehlen wir **weber.sys 894**.

Vor Aufbringen der Haftbrücke auf den Beton oder Zementestrich muss dieser mattfeucht vorgehäst werden.

Die notwendigen Untergrundvorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

---

#### Verarbeitung

---

##### Verarbeitungsschritte:

**Den Trockenmörtel mit ausreichender Menge Wasser, je nach gewünschter Konsistenz zu einem knotenfreien Mörtel anmischen. Empfohlen:** Zwangsmischer bzw. Doppelwendelrührwerk. Je nach Temperatur ca. 2 bis 3 Stunden verarbeitbar.

Die Trass-Haftbrücke ist in einer schlämfähigen Konsistenz mit einem Besen aufzutreiben. Hierzu wird das Pulver mit ca. 50 Gew.-% Wasser angemischt.

Das Produkt mit der Kelle auf der frischen Haftbrücke verteilen und egalisieren.

Haftbrücke **weber.mix 663** je nach Plattenformat auf der Plattenrückseite oder direkt auf dem Verlegemörtel auftragen. Großformatige Platten mit Verlegehilfen auf die Mörtelfläche auflegen und in Höhe und Ebene einklopfen.

Verfugung erst nach Austrocknung des Verlegemörtels (nach ca. 24 h).

---

#### Verbrauch / Ergiebigkeit

---

ca. 14 l / 25 kg = ca. 17 kg / m<sup>2</sup> je 1 cm Schichtdicke

Siehe Mauermörtel-Verbrauchstabelle S. xxx-yyy

---

#### Verpackungseinheiten

---

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Papiersack	25 kg	42 Säcke

---

---

#### Produktdetails

---

##### Farbton:

naturgrau

##### Auftragsdicke:

12 mm bis 40 mm

##### Wasserbedarf:

auf verarbeitungsfähige Konsistenz einstellen

##### Lagerung:

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung Lagerung ist das Material bis zu 1 Jahr lagerfähig.