

## Fliesenkleber

# FAST Extra +

## Klebemörtel für Fliesen und Terrakotta auf verformbare und kritische Untergründe Typ C2TE



### ANWENDUNGSBEREICH

Der Klebemörtel **FAST EXTRA +** ist dank seiner Eigenschaften besonders für das Ankleben der Fliesen und Terrakotta, Fassade- und Klinkerfliesen auf allerlei Untergründen im Innen- und Außenbereich des Gebäudes (Beton, Hohlstein, Ziegel, Zement-, Zementkalkputz, Gipskartonplatten, alter Fliesenbelag, Terrazzo, Gasbeton, Steinfassadefliesen außer Marmor) geeignet.

Dank großer Elastizität ist der Klebemörtel besonders zum Verfliesen beheizter Fußböden, Balkone, Terrassen, Treppen und Grasfliesen auf oben erwähnte Untergründe im Innen- und Außenbereich zu empfehlen.

### EIGENSCHAFTEN

Der Klebemörtel **FAST EXTRA +** ist ein trockenes Mineralgemisch mit synthetischen Polymeren modifiziert, das frostsicher und wasserdicht ist. Da er von erhöhter Elastizität und Haftfähigkeit ist, kann er auf verformbaren und kritischen Untergründen angewendet werden.

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss glatt, fest, trocken und frei von allerlei Verunreinigungen sein, die die Haftfähigkeit des Mörtels schwächen wie z. B. Staub, Kalk, Fett, Reste von alten Farb-anstrichen. Um die Haftfähigkeit zu erhöhen und den Staubgehalt zu entfernen, sind die Oberflächen mit **FAST GRUNT U** oder **FAST GRUNT G** zu grundieren.

Die Farbe kann auf folgenden Untergründen eingesetzt werden:

- » Zement und Zement- und Kalkputz (nach mind. 28 Tagen und bei Feuchtigkeit nicht höher als 4%),
- » Zementestrich (nach 28 Tagen und bei Feuchtigkeit nicht höher als 4%)
- » Beton (nach über 3 Monaten und bei Feuchtigkeit nicht höher als 4%),
- » Anhydrituntergründe (Feuchtigkeit unter 0,5%)
- » Gipsuntergründe (Feuchtigkeit 1%),
- » Untergründe aus extrudiertem Styropor (Tragelemente unter Fliesen) - können nicht grundiert werden.

Die Unebenheiten des Untergrundes bis 8 mm können ein Tag zuvor mit **FAST EXTRA +** ausgeglichen werden.

### VORBEREITUNG UND ANWENDUNGSWEISE

Den Sackinhalt in einen Behälter mit ca. 5,2 l Wasser (auf 25 kg trockenen Produktes) einstreuen und zur gleichmäßigen, knollenfreien Paste anrühren. **Ca. 10 Minuten stehen lassen und direkt vor dem Einsatz nochmals gut verrühren (kein Wasser zugießen).** Auf diese Weise fertig verrührter Mörtel innerhalb von 3 bis 3,5 Stunden verarbeiten. Zum Fliesen wird mit dem Auftragen der Kleberschicht mit der glatten Seite des Reibe Brettes begonnen. Den Überschuss mit der kammartigen Seite des Reibe Brettes entfernen. Die Zahngröße des Reibe Brettes ist von der Art und Größe der Fliesen abhängig. Den Klebermörtel während des Verfließens jede halbe Stunde verrühren. Abhängig von Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit darf die Fugenmasse frühestens nach 48 Stunden seit Einlegen der Keramik eingebracht werden.

### ERGIEBIGKEIT

Der Beispielverbrauch hängt vom Zustand des Untergrundes und der Größe der Fliesen ab und beträgt:

- » Kamm von 4-6 mm ca. 2,1 kg/m<sup>2</sup>
- » Kamm von 6-8 mm ca. 3,2 kg/m<sup>2</sup>
- » Kamm von 8-10 mm ca. 4,2 kg/m<sup>2</sup>

### AUFBEWAHRUNG

Originalverpackt auf Paletten, trocken, bei der Temperatur von +5°C bis +25°C lagern. Innerhalb von 12 Monaten ab Herstellungsdatum verbrauchen.

### PACKUNGSGRÖßE

25 kg-Sack

Palette: 1050 kg in 25 kg-Säcken (42 Stk.)



### TECHNISCHE DATEN

**Basis:** Trockenes Zementgemisch mit Mineralzuschlagstoffen, mit synthetischen Polymeren modifiziert

**Mischverhältnis:** 5,20 bis 5,35 l Wasser auf 25 kg Trockenmasse

**Dichte in trockenem Zustand:** ca. 1,7 kg/dm<sup>3</sup>

**Offene Zeit:** ca. 30 Minuten

**Verarbeitungszeit:** von 3 bis 3,5 Stunden

**Verfugen:** frühestens nach 48 Stunden

**Höchst und Mindestschichtstärke:** von 2 bis 10 mm

**Betonhaftfähigkeit nach Zyklen von Einfrieren und Auftauen:** mindestens 1,10 MPa

**Abfluss:** nicht mehr als 0,5 mm

**Untergrund- und Umgebungstemperatur:** von +5°C bis +25°C

**Temperaturbeständigkeit:** von -20°C bis +60°C

**Gehalt des löslichen Chroms VI:** unter 0,0002 %

### NORMEN

Hergestellt gemäß PN-EN 12004:2002/A1:2003

Hygienisches Attest des Interdisziplinären Institut für Meeres- und Tropenmedizin der Akademie für Medizin in Gdynia Nr. 34/779/46/2006.

### ZU BEACHTEN

Das Produkt ist zementhaltig. Beim Kontakt mit dem Auge soll das Auge kräftig mit Wasser ausgewaschen werden und man soll sich von einem Arzt beraten lassen. Der auf dem Blatt empfohlene und angegebene Anwendungsbereich bzw. die Gebrauchsweise des Produktes entbinden den Ausführenden nicht der Verpflichtung, die Arbeiten gemäß Baukunst und Arbeitsschutzvorschriften auszuführen. P.W. FAST garantiert und haftet für Qualität des Produktes, hat allerdings keinen Einfluss auf seine Anwendungsweise und die Arbeitsbedingungen, unter denen es eingesetzt wird.

### WARNUNG

Reizendes Erzeugnis weist nach der Verfeinerung mit Wasser die alkalische Reaktion auf. Man soll den direkten Kontakt mit der Haut vermeiden, es darf nicht eingeatmet werden, man soll die Augen schützen. Im Falle des Kontaktes mit den Augen, waschen Sie die Augen sofort reichlich mit Wasser aus und lassen Sie sich durch den Arzt beraten. Vor Kindern schützen.

Datum: 2019.03.07