



# FAST Normal



## Klebemörtel zum ankleben Keramikfliesen und Terrakotta Innen und Aussen - Typ C1

### ANWENDUNGSBEREICH

FAST NORMAL dient zum Ankleben der Fliesen und der Terrakotta von großer Wasseraufnahmefähigkeit auf die nicht verformten, stabilen Untergründe, wie Beton, Zementmörtelputz sowie Zement- und Kalkmörtelputz. Es kann im Wohnungsbau drinnen auf den horizontalen und vertikalen Flächen, sowie draußen auf den vertikalen Flächen – an den Stellen, die nicht leicht nass werden, und die starken Verformungen der Bekleidung in Folge der Änderungen der Temperatur nicht ausgesetzt werden, verwendet werden. Es besteht die Möglichkeit des Klebens der Fliesen von oben herab. Im Falle der Untergründe, die sich verformen lassen, im Falle der größeren Belastungen und Fliesen mit kleineren Wasseraufnahmefähigkeit schlagen wir Ihnen vor, FAST NORMAL +, FAST EXTRA, FAST EXTRA + zu verwenden

### EIGENSCHAFTEN

Der Klebemörtel FAST NORMAL ist ein trockenes Mineralgemisch mit synthetischen Polymeren modifiziert. Dank seiner Arbeitsparameter ist das Erzeugnis ergiebig und kann sehr bequem und einfach verwendet werden.

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund soll glatt, fest, trocken und frei von allerlei Verunreinigungen, wie Staub, Kalk, Fett, Reste von alten Farbanstrichen, die die Haftfähigkeit des Mörtels beeinträchtigen könnten. Um die Haftfähigkeit zu erhöhen und die Bestäubung zu beseitigen, sind die Oberflächen immer mit FAST GRUNT U oder FAST GRUNT G zu grundieren.

Der Mörtel ist auf folgende Untergründe anzuwenden:

- Zement- und Zementkalkputze (nach mindestens 28 Tagen und von Feuchtigkeit von unter 4 %)
- Zementestriche (nach mindestens 28 Tagen und von Feuchtigkeit von unter 4 %)
- Beton (nach mindestens 3 Monaten und von Feuchtigkeit von unter 4 %)
- Anhydrituntergründe (von Feuchtigkeit von unter 0,5 %)
- Gipsuntergründe (von Feuchtigkeit von 1 %)

### VORBEREITUNG UND GEBRAUCHSANWEISUNG

Den Sackinhalt in einen Behälter mit ca. 5,5 l Wasser (auf 25 kg Trockenmasse) einschütten und zur gleichmäßigen, knollenfreien Paste anrühren. Ca. 10 Minuten stehen lassen und direkt vor dem Gebrauch nochmals durchrühren (Wasser nicht zugießen). Auf diese Weise angemachter Mörtel ist innerhalb von 2,5 bis 3 Stunden zu verarbeiten. Während der Anwendung den Klebemörtel ab und zu, d.h. ca. alle 30 Minuten verrühren. Die Fliesen vor dem Verlegen nicht im Wasser halten. Vor dem Fliesen eine Klebeschicht mit der flachen Seite des Reibebrettes auf den Untergrund auftragen und danach den Überschuss mit der Kammseite abnehmen. Die Breite der Reibebrettzähne hängt mit der Art und Größe der Fliesen zusammen. Man soll dabei bedenken, dass die mit dem Klebemörtel zu auftragende Flächengröße die richtige Fliesenmontage vor dem Ablauf der offenen Trocknungszeit ermöglicht. Wenn der Klebemörtel während der Anwendung aufhört, sich an die Hände zu kleben, bedeutet dies, dass diese Zeit überschritten wurde und es notwendig ist, ihn zu entfernen und gegen einen frischen zu ersetzen. Man soll dabei bedenken, dass der Klebemörtel zur Sicherung einer entsprechenden Festigkeit mindestens 80% der Fliesenfläche bedecken soll, und an feuchten und durch Betreten extrem gefährdeten Orten sowie innerhalb der Gebäude sogar 100%. Die Fliesen nicht eng nebeneinander montieren. Die Fugenlänge soll mit der Fliesenlänge zusammenhängen. Je nach Temperatur und Relativfeuchtigkeit der Luft kann die Fugenmasse nicht schneller als nach 48 Stunden nach Fliesenverlegen aufgetragen werden. Die Arbeiten sollen im Trockenen bei Luft- und Untergrundtemperaturen zwischen +5°C und +25°C durchgeführt werden. Frische Verkleidungen sollen vor ungünstigen Witterungsverhältnissen bis zum Austrocknen geschützt werden.

LETZTE AKTUALISIERUNG: 2022-11-28



# FAST Normal



## Klebemörtel zum ankleben Keramikfliesen und Terrakotta Innen und Aussen - Typ C1

### TECHNISCHE DATEN

Grundeinheit	liter
Mischverhältnisse	Trockenes Zementgemisch mit Mineralstoffen, mit synthetischen Polymeren modifiziert
Mörteldichte nach dem Anmachen mit Wasser	ca. 5,5 l Wasser auf 25 kg Trockenmasse
Dichte	circa ca. 1,7 kg/dm <sup>3</sup>
Zeit der Arbeitsbereitschaft von	circa ca. 20 min
Zeit der Arbeitsbereitschaft bis	von 2,5 godz bis 3 godz
Haftvermögen nach der offenen Zeit (Zeit)	minimal 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Haftvermögen nach der offenen Zeit (Min.)	als 20 Minuten godz N/mm <sup>2</sup> minimal 0,5 godz N/mm <sup>2</sup>
Untergrund- und Umgebungstemperatur	von +5Å°C st. C bis +25Å°C st. C
Gehalt des löslichen Chroms VI	nicht mehr als unter 0,0002 %
Fugen	minimal frÅžhestens nach 48 Stunden godz
Dicke der Schicht	von 2 mm bis 10 mm
Klasse der Reaktion auf Feuer	Klasse A1/A1fl

### VERPACKUNG

Sack	25 l
------	------

### NORMEN

Hergestellt gemäß: EN 12004 Das Produkt besitzt das aktuell hygienische Attest.

### LAGERUNG

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

### VORSICHT

Der auf dem Blatt empfohlene und angegebene Anwendungsbereich bzw. die Gebrauchsweise des Produktes entbinden den Ausführer 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. Daten wurden unter üblichen Bedingungen gemessen, d.h. bei der Temperatur von +20°C und der Luftfeuchtigkeit von 60%. Unter sonstigen Bedingungen als die obigen kann ein Trocknungszeit Veränderungen erleiden, d.h. verlängern oder abkürzen.

### 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.

LETZTE AKTUALISIERUNG: 2022-11-28