

Schnellflex Klebemörtel Trass SFK 85

- > kristalline Wasserbindung
- > schnell erhärtend
- > hoch flexibel
- > minimiert Ausblühungen



Produkteigenschaften

Pulverförmiger, kristallin wasserbindender, lebensmittelechter, wasser- und frostfester, hoch vergüteter, schneller, hydraulisch abbindender grauer Klebemörtel für die Verlegung bis 20mm. Der Klebemörtel bietet mehr Sicherheit vor Ausblühungen und Verfärbungen.

Anwendung

Im Innen- und Außenbereich für Wand und Boden zur Verlegung von: verschiedensten keramischen Fliesen, Mosaik, Steingut, Spaltplatten, Feinsteinzeug, Klinkerplatten, Handformsteinen, Ziegelfliesen, verfärbungsunempfindliche Natursteine. Auch für Großformate sowie zur Verklebung von: Leichtbau-, Glasfaser- und Hartschaumplatten und Murexin Entkoppelungsplatten.

Produktdaten

Lieferform: 25 kg Papiersack, 48 Sack / 1200 kg pro Palette
Lagerung: Trocken auf Holzrost, im unangebrochenen Originalgebinde ca. 6 Monate lagerfähig.

Technische Angaben

Wasserbedarf:	ca. 0,26 l/kg
Topfzeit:	ca. 30 min
Begehbar/ Verfugbar:	nach ca. 3 Stunden (bei Dünnbettverlegung)
Offenzeit:	ca. 15 Minuten
Korrigierbarkeit:	ca. 5 Minuten
Schichtstärke:	4 - 20 mm
Farbe:	grau

Ermittelt bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchtigkeit

Zahnung (mm):	3	4	6	8	10
Verbrauch (kg/m ²):	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5

geprüft nach

EN 12004 und EN 12002.
EC1 Plus

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug

Langsam laufendes, elektrisches Rührwerk, geeignetes Mischgefäß, Maurerkelle, Schwamm. Die Kammkelle ist auf das entsprechende Verlegegut abzustimmen.

Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den aktuell gültigen Normen entsprechen.

Geeignet auf allen bauüblichen Untergründen wie Beton, Estrich, Putz, Klinker, Mauerwerk, Gipskartonplatte, Gipswandbauplatte, Glasfaser- und Hartschaumplatten, Anhydritestrich, Gussasphalt im Innenbereich, sowie auf schalglattem Beton.

Bei Verlegegut mit ungünstiger Porenausbildung, für Steinzeugfliesen mit Wasseraufnahme kleiner 0,5 % im Bereich Terrasse, Duschen, Fassaden, Schwimmbäder, gewerbliche Nassräume, Fussbodenheizung sowie im gesamten Wohnraum.

Nicht geeignet auf Holz, Metall, Kunststoff, zementgebundenem Untergrund vor dem endgültigen Abklingen des Schwindens.

Anmischen:

Fliesenverlegetechnik

In einem sauberen Mischgefäß Wasser vorlegen und Pulver mittels langsam laufendem Rührwerk homogen und knollenfrei anmischen (Mischzeit ca. 3 Minuten).
Mischungsverhältnis: ca. 6–6,5 Liter Wasser (entspricht ca. 0,25 l/kg) je 25 kg Murexin Schnellflex Klebemörtel grau SFK 85.

Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.

Verarbeitung:

Der Verlegemörtel wird in 2 Arbeitsgängen auf den Untergrund aufgetragen. Im 1. Arbeitsgang wird eine dünne Kontaktschicht aufgekrazt. Auf die noch nasse Kontaktschicht wird im 2. Arbeitsschritt mit der entsprechenden Zahnung im Anstellwinkel von 45 bis 60° das Kleberbett aufgekämmt. Das Verlegegut in das frische Mörtelbett einreiben und eventuelle Mörtelreste mit einem nassen Schwamm entfernen. Im Außenbereich, in Schwimmbecken sowie bei hochbelasteten Bereichen ist das kombinierte Verlegeverfahren, Buttering-Floating, anzuwenden.
Bei unbekanntem Gesteinsarten wird eine Probeverklebung empfohlen.

Nachbehandlung:

Nach der Verlegung ca. 3 Stunden vor mechanischer Belastung (Begehen) schützen. Bei höheren Schichtstärken entsprechend länger.

für ein perfektes System

Aubessern und Ausgleichen:

Murexin Ausgleichsmörtel AM 20
Murexin Nivelliermasse FZ 15
Murexin Nivelliermasse Extrem NE 30
Murexin Fließmasse außen FMA 30

Grundieren:

Murexin Tiefengrund LF 1
Murexin Supergrund D4

Wichtige Hinweise

Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Untergrund beachten! Nicht bei Temperaturen unter +5°C verarbeiten. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperaturen verzögern, höhere Temperaturen beschleunigen die Abbindung und Erhärtung! Keine Fremdmaterialien zugeben!

Arbeitsschutz

Arbeitsschutz: Produktspezifische Informationen hinsichtlich Zusammensetzung, Umgang, Reinigung, entsprechender Maßnahmen und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Um das Fehlerrisiko zu vermindern zu helfen werden auch einschränkende Informationen angeführt. Naturgemäß können nicht alle möglichen gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann wurde verzichtet. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten, einer eigenverantwortlichen Erprobung vor Ort sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der

41070-01/01 Schnellflex Klebemörtel Trass SFK 85, gültig ab: 5.8.2014, jbe, Seite 2