Hoch flexibler Fugenmörtel für Fliesen und Platten



• Fugenmörtel nach DIN EN 13888 CG 2 WA





Anwendung	
	Für innen und außen Für Wand und Boden
Eignung	
	 Zum Verfugen von keramischen Fliesen und Platten sowie Feinsteinzeug, Spaltplatten und vielen Natursteinen.
Eigenschaften	
	 Fugenbreite 1 bis 15 mm Begehbar nach ca. 2 Std. Auf Flächenheizung geeignet Feinkörniges, vollgefülltes Fugenbild Wasserabweisend Hoch abriebfest Schnell erhärtend und früh waschbar Frostbeständig Staubreduziert
Materialbasis	
	 Genormte/ zugelassene Bindemittel Ausgesuchte Gesteinskörnung - DIN EN 13139 Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften Farbpigmente

Hoch flexibler Fugenmörtel für Fliesen und Platten



Technische Daten

Wasserbedarf	0,19–0,23 l/kg Trockenmörtel		
Reifezeit	ca. 3,0 Minute(n)		
Verarbeitungszeit	bis ca. 30,0 Minute(n)		
Verarbeitungstemperatur	+ 5,0-30,0 °C		
Begehbarkeit	nach ca. 2,0 Stunde(n)		
Belastbarkeit Vollständig	nach ca. 7,0 Tag(en)		
Haltbarkeit	12,0 Monat(e)		
Materialverbrauch	ca. 0,19 kg/dm³ - Siehe Verbrauchstabelle		
Fugenbreite	ca. 1,0–15,0 mm		

Verbrauchstabelle

Fliesen-/ Plattenfor- mat	Fugentiefe (mm)	Fugenbreite 3 und 4 mm (kg/m²)	Fugenbreite 6 und 8 mm (kg/m²)	Fugenbreite 10 mm (kg/m²)
10X10	5	0,59 / 0,78	1,17 / 1,56	1,95
	10	1,17 / 1,56	2,34 / 3,12	3,90
10X20	5	0,44 / 0,58	0,87 / 1,16	1,45
	10	0,87 / 1,16	1,74 / 2,32	2,90
20X20	5	0,30 / 0,40	0,60 / 0,79	0,99
	10	0,60 / 0,79	1,19 / 1,58	1,98
20X25	5	0,27 / 0,36	0,54 / 0,72	0,90
	10	0,54 / 0,72	1,08 / 1,44	1,80
30x30	5	0,20 / 0,26	0,40 / 0,53	0,66
	10	0,40 / 0,53	0,79 / 1,01	1,32
40x40	5	0,15 / 0,20	0,30 / 0,40	0,50
	10	0,30 / 0,40	0,60 / 0,80	1,00

Untergrundvorbereitung

Fliesen und Platten sowie deren Fugen müssen trocken, fest, ausreichend tief und sauber sein. Der Fliesenkleber muss soweit durchgetrocknet sein, dass die Fliesen und Platten verfugt werden dürfen (siehe Angaben im technischen Merkblatt oder auf dem Gebinde des entsprechenden Fliesenklebers).

Eventuell noch vorhandene Kleberreste in den Fugen können zu einem fleckigen Auftrocknen führen und müssen deshalb entfernt werden. Bei ungewöhnlichen, neuartigen oder unbekannten Fliesen und Platten sowie porigen Oberflächen mit matten Glasuren können sich Rückstände des Produktes bilden. Infolgedessen empfiehlt sich das Anlegen einer Musterfläche (Probeverfugung).

Hoch flexibler Fugenmörtel für Fliesen und Platten



Verarbeitung			
	Zum Anmischen des Fugenmörtels wird sauberes und kaltes Wasser in ein Gefäß gegeben und das Material langsam eingestreut. Anschließend wird das Material homogen und knollenfrei durchgemischt und auf Verarbeitungskonsistenz eingestellt. Hierfür empfiehlt sich ein Rührgerät mit 600 U/min. mit einem Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Nach der Reifezeit (siehe technische Daten) muss der Frischmörtel noch einmal gründlich durchgemischt werden. Den Fugenmörtel mit einem Einfugbrett in die Fugen einbringen und Oberfläche dia-		
	gonal abziehen, falls erforderlich nachverfugen. Das überschüssige Material wird sauber abgeschoben.		
	Bewegungsfugen dürfen nicht mit Mörtel überbrückt oder verschlossen werden und müssen für späteres Verschließen mit einem flexiblen Fugendichtstoff offen bleiben. Nach dem Anziehen des Materials wird der Belag grob vorgewaschen und anschließend mit einem feuchten Schwammbrett gereinigt. Nach dem Abtrocknen den evtl. verbleibenden Mörtelschleier mit einem weichen und feuchten Schwamm oder Tuch entfernen.		
Nachbehandlung			
	Das abbindende Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (> 30°C) und zu niedrigen (< 5°C) Temperaturen schützen. Jegliche Mörtelreste sollten mit einem weichen und feuchten Schwamm oder Tuch entfernt werden. In den ersten 14 Tagen nach dem Verfugen dürfen die Fugen nicht mit chemischen Reinigungsmitteln oder Reinigungswasser mit Zusatz von Spülmitteln und dgl. gereinigt werden.		
Lagerung			
	 Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken zu lagern. Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. Herstelldatum siehe Gebindeaufdruck. Angebrochene Gebinde sind sofort nach dem Gebrauch zu verschließen und das Material innerhalb kürzester Zeit zu verarbeiten. 		
Entsorgung			
	Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Ab- bruchabfälle entsorgen. Gebinde bitte restlos entleeren - wird recycelt.		
Sicherheitshinweise			
	 Zement reagiert mit Feuchtigkeit oder Anmachwasser alkalisch; deshalb sind Hautreizungen, Reizungen der Atmungsorgane, bzw. Verätzungen von Schleimhäuten (z.B. Augen) möglich. Augenkontakt und langfristigen Hautkontakt unbedingt vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und die betroffene Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP1 Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdaten-blatt, abrufbar im Internet unter www.heimwerker.sakret.de. 		

Hoch flexibler Fugenmörtel für Fliesen und Platten



Hinweise

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Den ansteifenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.
- Nach dem Verfugen kann auf nicht glasierten Fliesen und Platten ein Zementschleier zurückbleiben.
- Empfehlung des Herstellers der keramischen Fliesen und Platten beachten.
- Säurehaltige Reinigungsmittel, z.B. auf Zitronen- oder Essigsäurebasis können bei längerfristigem Einsatz zur Schädigung der Fugen führen. Wir empfehlen deshalb die Reinigung mit neutralen oder alkalischen Reinigungsmitteln.
- Für das Anmischen und Verarbeiten des Materials ist nur sauberes, rostfreies Werkzeug zu benutzen.
- Gefäße und Werkzeuge sind sofort mit Wasser zu reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Hoch flexibler Fugenmörtel für Fliesen und Platten



Lieferung Flexfuge				
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN
weiß	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948446
weiß	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948453
silbergrau	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948460
silbergrau	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948477
manhattan	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948484
manhattan	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948491
manhattan	nach Bedarf	15 kg Sack	1 Stück	4005813948507
zementgrau	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948514
zementgrau	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948521
zementgrau	nach Bedarf	15 kg Sack	1 Stück	4005813948538
dunkelgrau	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948545
dunkelgrau	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948552
dunkelgrau	nach Bedarf	15 kg Sack	1 Stück	4005813948569
basalt	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948576
basalt	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948583
pergamon	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948590
pergamon	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948606
bahamabeige	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948613
bahamabeige	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948620
eiche-hell	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948651
eiche-hell	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948668
wenge	nach Bedarf	1 kg Beutel	10 Stück im Karton	4005813948675
wenge	nach Bedarf	5 kg Beutel	1 Stück	4005813948682