

KREISEL Flex-Fugenmörtel

EIGENSCHAFTEN:

KREISEL Flex-Fugenmörtel ist ein hochwertiger, vergüteter Mörtel zum Verfugen von saugenden und nichtsaugenden keramischen Belagsbaustoffen, auch auf kritischen Untergründen im Innen- und Außenbereich.

Geeignet für Fugenbreiten von 5 - 25 mm.

ANWENDUNGSGEBIET:

Zum Verfugen von Wandbekleidungen und Bodenbelägen aus Steingutfliesen, Steinzeugfliesen, Spaltplatten, Bodenklinkern, Naturwerksteinen, Betonwerksteinen auf Terrassen, Balkonen, Heizstrichen in Trocken-, Feucht- und Nassräumen.

Stark saugende keramische Beläge wie Steingut, sind vor der Verfugung grundsätzlich mittels Schwamm anzufeuchten.

VERARBEITUNG:

Ca. 1 L Wasser mit 5 Kg **KREISEL Flex-Fugenmörtel** zu einer pastösen Masse anrühren; nach einer Reifezeit von 5 Minuten nochmals kräftig durchmischen.

Den angerührten Fugenmörtel mittels Fugbrett oder Fuggummi diagonal zum Fugennetz unter leichtem Druck so einbringen, dass der Fugenquerschnitt vollständig gefüllt wird. Falls erforderlich, nach dem Anziehen in der Fuge nochmals mit Fugenmörtel nachfugen.

Nach entsprechender Standzeit des eingefugten Fugenmörtels den Fliesenbelag diagonal zum Fugennetz mit Schwambrett oder Schwamm abwaschen.

Es ist darauf zu achten, dass die Fugenoberfläche nicht ausgewaschen wird.

Bei stark pigmentierten Fugenmörteln bzw. bei keramischen Belägen mit rauer, profilierter bzw. unglasierter Oberfläche ist eine vorherige Probeverfugung zu empfehlen, damit das rückstandslose Entfernen des Fugenmörtel auf der Keramik festgestellt werden kann.

Nachträglich den verfugten Belag mehrmals mit sauberem Wasser nachbehandeln, um die Erhärtung des Fugenmörtels zu unterstützen.

Kein trockenes Pulver aufstreuen.

Die frische Verfugung ist vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen sowie Frost zu schützen.

Farbbrillanz und Farbwiedergabe ist bei allen zementären Fugenmörteln vom Feuchteangebot aus der Untergrundkonstruktion und den Umgebungsbedingungen abhängig; unterschiedliche Feuchteangebote können zur Fleckenbildung führen, die sich bei zunehmender Beanspruchung egalisieren.

Aufgrund der unterschiedlichen Bedingungen schließt der Hersteller für die Ausführung und die Farbbrillanz des Fugenmörtels jegliche Gewährleistung aus.

VERBRAUCH:

Ca. 0,7 – 1,0 Kg/ m² bei 5 mm Fugenbreite.

TECHNISCHE DATEN:

Verarbeitungszeit	:	ca. 3 bis 4 Stunden
Verarbeitungstemperatur	:	
Biegezug-/ Druckfestigkeit (DIN 12808-3)	:	Luftlagerung: ca. 8,4/ 29,5 N/ mm ² Frost-/ Tauwechsel- lagerung: ca. 3,7/ 31,7 N/ mm ²
Schwindung nach 28 Tagen (DIN 12808-4)	:	ca. 1,7 mm/m
Wasseraufnahme (DIN 12808-5+)	:	nach 0,5 Stunden: ca. 0,8 g nach 4,0 Stunden: ca. 1,2 g
Abriebfestigkeit (DIN 12808-2)	:	450 mm ³
Einstufung nach DIN 13888	:	CG 2 ArW

LIEFERFORM:

5 Kg Gebinde in den Farbtönen grau, hellbraun, dunkelbraun.

HALTBARKEIT:

18 Monate nach Herstellungsdatum (siehe Chargenaufdruck).

LAGERUNG:

Trocken, kühl und frostfrei. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuche und praktischen Erfahrungen. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein und befreien den Verarbeiter ggf. nicht von Eigenversuchen, da wir keinen Einfluss auf die bauphysikalischen Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben.

INFO-TELEFON: 06134/ 72 52 – 11

Norbert Kreisel GmbH & Co. Qualitätsbaustoffe KG, Fritz-Ullmann-Strasse 8-10, 55252 Mainz-Kastel