

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Klebe- und Fugenmörtel Mosaik

Für Glas- und Keramikmosaikfliesen



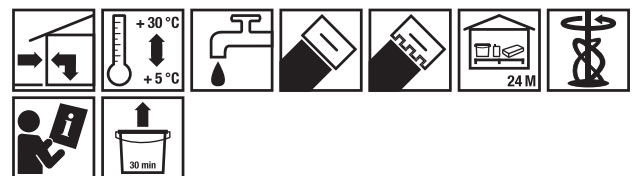
Anwendungsbereiche

Mineralischer Klebe- und Fugenmörtel für Glas- und Keramikmosaikfliesen im WDV-System „StoneEtics“.

Eigenschaften

- Sehr gute Verarbeitung
- Geringe Ausblühneigung
- Mineralisch
- Sehr gute Kontakthaftung
- UV- und alterungsbeständig
- Frostwechselbeständig
- Hohe Haftfestigkeit (C1)
- Hohe Standfestigkeit (T)
- Auf mineralischen und organischen Untergründen
- Geringe Wasseraufnahme

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000155259	2000155258
Verpackung		
Menge pro Einheit	15 kg/EH	
Einheit pro Palette	44 EH/Pal.	
Körnung	0,1-0,32 mm	
Farbe	Weiss	Grau
Verbrauch	ca. 2,15 kg/m ²	
Verbrauchshinweis	Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungswerte. Diese können je nach Untergrund, Wetterbedingungen und Verarbeitung abweichen.	

Klebe- und Fugenmörtel Mosaik

Für Glas- und Keramikmosaikfliesen

Artikelnummer	2000155259	2000155258
Wasserzugabe Mittelwert	4,5 L/EH	
Haftzugfestigkeit	≥ 0,8 N/mm ²	

Materialbasis

- Abgestimmte Zusätze
- Mineralische Füllstoffe
- Weisszement

Verarbeitungsbedingungen

Luft- und Oberflächentemperatur sowie auch Klebemörtel- und Plattenwerkstofftemperatur: +5 °C bis +30 °C.

Untergrund

Greutol Combi light 432. Für Mosaikbeläge ist eine hohe Ebenheit ($\leq \pm 1,0$ mm/m) erforderlich. Daher ist grundsätzlich eine dünne Feinspachtelung mit dem Greutol Klebe- und Fugenmörtel Mosaik auszuführen. Die Feinspachtelung muss vor der Verlegung ausgetrocknet sein. Der Untergrund muss trocken, sauber, fettfrei und tragfähig sein.

Verarbeitungshinweis

Frische Schicht vor Schlagregen, Sonneneinstrahlung, Zugluft und zu schnellem Austrocknen schützen. Im Übrigen gelten die jeweils gültigen Merkblätter des SMGV sowie die SIA-Normen 242 „Verputz- und Trockenbauarbeiten“, 118/243 und 243 „Verputzte Aussenwärmedämmung“ und das „Merkblatt Fassadenkeramik SPV“.

Verarbeitung

Mit sauberem, kaltem Wasser mit Rührwerk anmischen. Nach einer Reifezeit von 5 min. nochmals gut durchrühren. Angemischtes Material innerhalb von 30 Minuten

verarbeiten. Angesteiftes Material nicht wieder aufrühren oder mit Wasser verdünnen. Die Verklebung erfolgt im Floating-Buttering-Verfahren. Klebemörtel auf der Wand aufspachteln, mit der 6x6 mm Zahnung scharf durchkämmen und glattspachteln. Matten rasch mit einer harten Moosgummischeibe eindrücken Wichtig: Mosaik nicht von Hand eindrücken. Dies führt zu sichtbaren Unebenheiten im Belag. Für den Einsatz im System StoneEtics sind nur vorderseitige papier- oder folienverklebte Mosaikplatten zulässig. Ausführung Verfugen: Anhaftende Kleberrückstände von der vorderseitigen Papier- oder Folienverklebung mit einem Schwamm und sauberem Wasser abwaschen. Die Verfugung erfolgt ebenfalls mit dem Greutol Klebe- und Fugenmörtel Mosaik. Bei der Verfugung den Fugenmörtel mit der Moosgummischeibe eindrücken und diagonal bündig abziehen. Fugenmörtel anziehen lassen und diagonal mit einem Schwamm gründlich reinigen. Mörtelschleier können mit einem angefeuchteten, sauberen Tuch entfernt werden.

Gefahrenhinweise

Reizt die Atmungsorgane und die Haut. Bei Augenkontakt besteht die Gefahr ernster Augenschäden. Beim Mischen und Verarbeiten Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Für detaillierte Angaben beachten Sie das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt.

Lagerung

Mindestens 24 Monate lagerfähig.

Allgemeine Hinweise

Dieses technische Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben des Merkblattes zu diesem Produkt. Die Angaben dieses technischen Merkblattes wurden aufgrund bisheriger Kenntnisse und Erfahrungen sorgfältig und gewissenhaft

Klebe- und Fugenmörtel Mosaik

Für Glas- und Keramikmosaikfliesen

erstellt und beziehen sich auf den gewöhnlichen Anwendungszweck. Die gemachten Angaben sind bezüglich Richtigkeit und Vollständigkeit ohne Gewähr und schliessen jede Haftung aus. Sie begründen auch kein vertragliches Rechtsverhältnis oder eine Nebenverpflichtung. Kunden und Anwender bleiben selbst dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt. Es dürfen keine Fremdzusätze beigemischt werden.