Einfach clevere Baustoffe.

quick-mix

BRS Beton- und Reparaturspachtel



Zement-Spachtel zum Ausbessern oder Spachteln von Beton. Einlagig bis 15 mm, mehrlagig bis 30 mm. Faserverstärkt. Für außen und innen.

Technische Information	
Mörtelgruppe:	NM III in Anlehnung an DIN V 18580
Körnung:	0 - 0,6 mm
Schichtdicken:	einlagig bis 15 mm / mehrlagig bis 30 mm
Verarbeitungszeit:	ca. 1 Stunde
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +30 °C (Luft-, Material- und Untergrundtemperatur)
Wasserbedarf:	ca. 1,7 l je 10 kg ca. 4,5 l je 25 kg
Ergiebigkeit:	ca. 6 l je 10 kg ca. 15 l je 25 kg
Verbrauch:	ca. 1,7 kg / m² / mm Schichtdicke
Lagerung:	Trocken
Lieferform:	10-kg-Beutel, 25-kg-Sack

EIGENSCHAFTEN:

- leichte Verarbeitbarkeit
- geschmeidig
- auch über Kopf sehr gut verarbeitbar
- frostsicher nach Erhärtung
- begeh- und befahrbar

ANWENDUNG:

- für außen und innen
- für Wand, Boden und Decke
- zum Schließen von Fugen, Ausbessern von Betonflächen, ausgebrochenen Treppenkanten, schadhaften Garagenböden u.v.a.m.
- geeigneter Untergrund für alle mineralischen Anstriche

QUALITÄT & SICHERHEIT:

- Mörtelgruppe NM III in Anlehnung an DIN V 18580
- hochwertige Bindemittel gem. DIN EN 197
- faserverstärkt und vergütet
- chromatarm
- güteüberwacht

UNTERGRUND:

Die zu vermörtelnde Fläche muss tragfähig, trocken, verformungsfrei, frei von Staub, losen Teilen, Öl, Fett und anderen Trennmitteln sein. Evtl. durch Sandstrahlen oder Hochdruckreiniger Untergrund vorbereiten. Saugende Untergründe grundsätzlich vornässen. Ggf. BRS als Haftbrücke mit einem Pinsel oder Besen einwalken und frisch in frisch beschichten.

VERARBEITUNG:

BRS mit ca. 4,5 l / 25-kg-Sack bzw. ca. 1,7 l / 10-kg-Beutel sauberem Wasser knollenfrei anmischen. Zweckmäßig ist es, dafür einen Quirl zu verwenden. Der Mörtelauftrag muss frisch in frisch und hohlraumfrei durch Aufdrücken mit einer Kelle erfolgen. Mörtel nicht anwerfen. BRS eignet sich einlagig für Schichtdicken von 1 - 15 mm. Arbeiten nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C ausführen. Frisch verarbeiteten Spachtel vor zu schneller Austrocknung und Frost schützen.

Bei größeren Schichtdicken (bis max. 30 mm) kann in mehreren Lagen gearbeitet werden. Dabei muss die untere Lage aufgeraut und erhärtet sein. Angemischten Mörtel innerhalb einer Stunde verarbeiten.

quick-mix

ERGIEBIGKEIT:

25 kg bzw. 10 kg Trockenmörtel ergeben verarbeitungsgerecht angemischt ca. 15 l bzw. 6 l Nassmörtel.

VERBRAUCH:

Der Verbrauch richtet sich nach der Tiefe der Ausbrüche und Unebenheiten. Für 1 m² Fläche der Dicke 1 mm werden ca. 1,7 kg Trockenmörtel benötigt.

Auftragsstärke	Trockenmörtel	Frischmörtel
5 mm	ca. 8,5 kg/m²	ca. 5 l/m²
10 mm	ca. 17 kg/m²	ca. 10 l/m²
15 mm	ca. 25,5 kg/m²	ca. 15 l/m²

LAGERUNG:

Trocken und sachgerecht.

LIEFERFORM:

10-kg-Beutel, 25-kg-Sack

HINWEIS:

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/ Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Siehe auch Sackaufdruck.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: Dezember 2015

BRS Beton- und Reparaturspachtel



Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühleneschweg 6 • 49090 Osnabrück • Telefon 0541 601-01 • Telefax 0541 601-853
info@quick-mix.de
Notfallnummer: +49 551 19 240