



Remix Beton / Estrich BM PE Sack 25 kg

Anwendungsbereiche

Remix Beton/Estrich BM ist ein hydraulisch erhärtender Trockenbeton gemäß EN 206 und EN13813. Dieser Mörtel ist geeignet zur Herstellung von Beton und Stahlbeton, Verbundestrich, Schwimmböden und Heizestrich.

Technische Daten

Mörteltyp Beton	: C25 / 30
Mörteltyp Estrich	: C30 / F5
Verarbeitungszeit Beton	: ca. 2 Stunden
Verarbeitungszeit Estrich	: ca. 1 Stunde
Expositonsklassen	: XC, XC2, XC3, XC4, XF1
Mindestens Schichtdicke	: 25 mm
Konsistenzbereich Beton	: S3/F3
Konsistenzbereich Estrich	: S1/F1
Anmachwasser Beton	: 2,3 liter/25kg
Anmachwasser Estrich	: 2,0 liter/25 kg
Ergiebigkeit Beton	: ca. 12,5 liter/25 kg
Ergiebigkeit Estrich	: ca. 12 liter/25 kg
Max. Körnung	: 8 mm
Verarbeitungstemperatur	: $\geq +5^{\circ}$ bis $+25^{\circ}\text{C}$
Bindemittel Produktionsstandort	: Zement

Lieferform

- In regenwasserdichte PE Säcke 25 kg, 48 Säcke auf Paletten.
- Bigbags 1000 kg und Siloware.

Vorbereitung

- Vor allem bei der Verlegung von Fußböden, aber auch sonst, ist dafür zu sorgen, dass der Untergrund frei von Staub, Öl, Fett oder sonstigen Verschmutzungen ist, die die Haftung beeinträchtigen können.
- Es ist mit Remix Haftbrückenmörtel oder einem Zementbrei eine Schlammschicht anzubringen.
- Bei der Herstellung von Fundamenten ist Plastikfolie zu benutzen, um zu verhindern, dass das Anmachwasser dem Betonmörtel zu schnell entzogen wird.

Verarbeitung

Remix Beton/Estrich in sauberes Leitungswasser einstreuen und mechanisch zu einem knollenfreien Mörtel anmischen.

Nachbehandlung

- Der frische Beton ist gegen zu schnelles Austrocknen zu schützen, indem er mit einer Plastikfolie abgedeckt, die Betonfläche regelmäßig angefeuchtet oder ein Nachbehandlungsmittel eingesetzt wird.

- Im Falle von zu niedrigen Temperaturen ist der Beton vor Frost zu schützen, bis er eine ausreichende Festigkeit erreicht hat.

Lagerung und Haltbarkeit

Trocken und vom Boden frei gelagert in geschlossener Originalverpackung. Polyäthylensäcke sind regenwasserdicht. Polyäthylen ist wiederverwertbar. Das Mindesthaltbarkeitsdatum ist auf dem Sack an der Seite aufgedruckt.

Zusatzinformationen:

Das [Sicherheitsdatenblatt](#) und die [Leistungserklärung](#) (Estrich) kann bei Remix Droge Mortel angefordert werden oder unter folgendem Link heruntergeladen werden: www.remix.nl. Siehe auch den entsprechenden QR-Code auf dem Sack. Für den Produktionsstandort siehe die ersten drei Ziffern des Aufdrucks auf der Seite des Sacks.

Allgemein

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, EN Normen, geltende Technische Merkblätter sowie die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik zu berücksichtigen. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Empfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen. Auf unterschiedliche Baustellenbedingungen haben wir jedoch keinen Einfluß. Technische Beratungen erfolgen stets nur als vorvertragliche/kaufvertragliche Nebenverpflichtungen. Aus der Beratung können keine Forderungen gegen uns abgeleitet werden. Mit der Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

November 2017

