

BC-EB Estrichbeton

Technisches Merkblatt Stand: Mai 2020

Eigenschaften:

BASIC BC-EB Estrichbeton ist ein Werk trockenmörtel bestehend aus Portlandzement gemäß DIN EN 197 und quarzischen Zuschlagstoffen.

Festigkeitsklasse C20/25 gemäß DIN EN 206/ B 25 gemäß DIN 1045

Expositionsklasse XC1, XC 2 gemäß DIN EN 206

Feuchtigkeitsklasse WO, WF gemäß Daf Stb. Alkali Richtlinie

CT-C- 25 F4 gemäß DIN EN 13813/ DIN 18560

chromatarm



Verwendung:

Trockenbeton zur Herstellung von Betonteilen und Estrich in Garagen, Ställen, Werkstätten etc.

Verarbeitung:

Gebindeinhalt mit ca. 2,5 l Wasser anmischen und sofort verarbeiten. Durch intensives Verdichten (stochern, klopfen, rütteln) wird eine hohe Betonqualität erzielt. Als Verbundestrich eingesetzt, muss der Untergrund gut gereinigt und grundiert sein. Die erstellten Betonteile/Flächen sind ca. 7 Tage feucht zu halten und vor Frost zu schützen.

Verbrauch:

25 kg Trockenmörtel ergeben ca. 12,5 l Frischmörtel. Pro Zentimeter Auftragsdicke benötigt man ca. 10 l Frischmörtel.

Lagerung:

Trocken und sachgerecht.

Wir empfehlen den Verbrauch innerhalb von 12 Monaten.

Lieferform:

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.

Weitere Auskünfte durch:

Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück

Tel. 0541/601-01, Fax 0541/601-853

info@sievert.de, www.sievert.de