



Technisches Merkblatt Beton-Estrich 135, 25 kg

Stand: Dezember 2023

- Zum Betonieren und Estrich legen
- Gebrauchsfertig nach Wasserzugabe
- Beton C 25/30 Klassen XC4, XF1, XA1 gemäß DIN EN 206
- Feuchtigkeitsklasse WA gemäß DAfStb Alkali-Richtlinie
- Konsistenzklasse F
- Estrichmörtel CT-C25-F4 nach DIN EN 13813

Eigenschaften

Für zahlreiche Betonarbeiten, kleine Restarbeiten und Reparaturen. Zur Herstellung von Estrich als Verbundestrich in Kellern, Garagen usw. und als schwimmender Estrich auf Dämmschichten.

Vorbereitung

Beton: alle Untergründe (frostfrei)
Estrich: Der Untergrund muss sauber, trocken und frostfrei sein.
Nicht auf gipshaltigen Untergründen verarbeiten.

Verarbeitung

In handelsüblichen Mischern oder von Hand. Wasserbedarf unter Zugabe von sauberem Wasser auf verarbeitungsgerechte Mörtelkonsistenz einstellen.

Betonieren: Beton in gewünschter Konsistenz einbringen und verdichten.

Estrich legen: Estrich in erdfeuchter Konsistenz einbringen und verdichten. Mittels Abziehlplatte plan verziehen, anschließend reiben und glätten. Bei Verbundestrich muss der Untergrund vorgehäst bzw. vorgeschlämmt oder mit einer geeigneten Grundierung vorbehandelt werden. Estrich vor zu schnellem Austrocknen schützen. Einschlägige Normen sowie Richtlinien sind zu beachten.

Ergiebigkeit und Verbrauch

Ein 25-kg-Sack ergibt ca. 12,5 Liter Frischbeton bzw. Estrich bei einem Wasserbedarf von ca. 2,5 Litern. 1 to = ca. 500 l Frischbeton bzw. Estrich.

Lagerung

Trocken und sachgerecht. Wir empfehlen den Verbrauch innerhalb von 12 Monaten.

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 2023

Weitere Auskünfte	Hersteller	Vertrieb
Bauvista GmbH & Co. KG Triftenstraße 115 D-32791 Lage Telefon: +49 5232 9497-0 Telefax: +49 5232 9497-19 E-Mail: info@bauvista.de Internet: www.bauvista.de	Sievert Baustoffe SE & Co. KG Mühlenschweg 115 D-49090 Osnabrück Internet: www.sievert.de	Bauvista GmbH & Co. KG Triftenstraße 115 D-32791 Lage Telefon: +49 5232 9497-0 Telefax: +49 5232 9497-19 E-Mail: info@bauvista.de Internet: www.bauvista.de