Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Innen

Außen

247 Alfa Kalk-Zement-Leichtputz

Besonders leichter, spannungsarmer Werktrockenmörtel CS II auf Kalk-Zement-Basis

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert
Materialbasis:	Weißkalkhydrat EN 459-2, Portlandzement EN 197, mineralischem Leichtzuschlag, Zuschläge nach DIN 4226 sowie eigenschaftsverbessernden Zusätzen.
Wasserzugabe auf 30 kg:	ca. 8 Liter
Beginn des Erstarrens:	ca. 120 Minuten
Körnung:	0 bis 1 mm
Rohdichte:	ca. 1,2 kg / dm³
Biegezugfestigkeit:	ca. 1,5 N / mm²
Druckfestigkeit:	ca. 3,0 N / mm²
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,dry}$	≤ 0,44 W / (mK) (Tabellenwert EN 1745)
Baustoffklasse:	A1
Wasserdampfdiffussions-widerstandszahl µ:	20 (Tabellenwert EN 1745)
Materialverbrauch:	ein Gebinde von 30 kg ergibt ca. 24 Liter Frischmörtel, ca. 12,5 kg / m² etwa 2,4 m² Putzfläche bei einem Putzauftrag von 10 mm
Lagerung:	- witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken - angebrochene Gebinde sofort verschließen - bei sachgerechter Lagerung für 12 Monate ab Herstelldatum

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

Alfa GmbH
Ferdinand-Porsche-Str. 10
73479 Ellwangen

Tel.: +49 (0) 7961-57 99 0
kontakt@alfa-direkt.de
alfa-direkt.de

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge und sind ohne Gewähr. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten. Stand: 02-2020