

Fliesenkleber EcoFlex

Trockenmörtel für innen und außen

Produktinformation

Produktbeschreibung	Fliesenkleber EcoFlex ist ein Trockenmörtel bestehend aus Spezialzement, Füllstoffen, elastifizierten Kunststoffen und Zusatzmitteln. Er zeichnet sich aus durch eine lange Verarbeitungszeit, leichte Verarbeitbarkeit sowie ein gutes Standvermögen.
Anwendung	Für innen und außen. Zum Verlegen und Ansetzen von Fliesen (60 x 60 cm) aus Steingut, Steinzeug, Feinsteinzeug, Mosaik, Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern, Fliesenelementen usw. Besonders geeignet bei Fußbodenheizungen.

Verarbeitung

Untergrund	Der Untergrund muss fest, tragfähig, verwindungssteif sein. Ölflecken, haftungsmindernde Oberflächen, Trennmittel sowie Verunreinigungen sorgfältig entfernen. Stark saugende, angeschliffene Anhydrit- bzw. Calciumsulfatestriche sowie gipshaltige Untergründe und Gussasphaltestriche mit geeigneten Voranstrichen grundieren. Frisch eingebaute Zementestriche dürfen nicht mehr als 1,5 %, Anhydrit- bzw. Calciumsulfatestriche nicht mehr als 0,5 % Restfeuchtigkeit (Messung mittels eines CM-Gerätes) aufweisen. Mindestalter Untergrund: Zementestrich mindestens 28 Tage. Beton mindestens 3 Monate.
Verarbeitung	Bereits anziehenden Flexmörtel nicht mit Wasser verdünnen oder mit Trockenmörtel vermischen. Verlegeflächen nur so groß wählen, dass Fliesen und Dämmstoffe innerhalb der Einlegezeit in das frische Mörtelbett eingelegt werden können.
Verarbeitungstemperatur	Nicht bei Temperaturen unter +5° C und über +25° C, bei starker Wärme- und Windeinwirkung verarbeiten.
Hinweise	Die Merkblätter »Keramische Fliesen und Platten, Naturwerkstein und Betonwerkstein auf beheizten Fußbodenkonstruktionen«, sowie die ergänzenden Hinweise »zementgebundene Heizestriche« vom Zentralverband des deutschen Baugewerbes e. V., Bonn (Fachverband des Deutschen Fliesengewerbes und Bundesfachgruppe Estrich und Bodenbeläge), sowie die Hinweise zur Beurteilung und Vorbereitung sind genauestens zu beachten. Bei der Verlegung von Belägen im Außenbereich ist das kombinierte Battering-Floating-Verfahren zu verwenden. Bei der Anordnung der Fugen gelten die zuständigen Merkblätter des Zentralverbandes des Deutschen Baugewerbes.
Sicherheitshinweise	Enthält Zement. Zement reagiert mit Feuchtigkeit oder Anmachwasser alkalisch. Deshalb sind Hautreizungen bzw. Verätzungen von Schleimhäuten (z. B. Augen) möglich. Reizt die Atmungsorgane. Augenkontakt und längerfristigen Hautkontakt vermeiden. Bei Berührung mit der Haut beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Geeignete Schutzhandschuhe (z. B. nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe) und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Technisches Merkblatt vorzeigen. Chromatarm. Giscode: ZP1

Fliesenkleber EcoFlex

Trockenmörtel für innen und außen

Technische Daten

Verbrauch	Bei glattem Untergrund je nach Zahnung (3, 6, 8 mm) zwischen 1,1 und 3,1 kg/m ² Pulver <i>Die Verbrauchszahlen sind Richtwerte, je nach UNtergrund und Verarbeitung abweichend.</i>
Verarbeitungsdauer	Ca. 1,5 Stunden (20° C, 50 % Luftfeuchtigkeit)
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Lagerung	Trocken, auf Paletten, vor Feuchtigkeit schützen. Die Lagerzeit sollte 6 Monate nicht überschreiten.
Qualitätskontrolle	Fortlaufende Eigenüberwachung nach DIN 18557 Entspricht Anforderungen nach EN 12004/12002 C2TE Erfüllt die Anforderungen der Richtlinie »Flexmörtel«.
Produkt-Code	M – DF02
Lieferform	Papiersack, 25 kg EURO-Palette: 30 Sack



Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor.

Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 01.01.2017