



Baunit Solido E400 Fiber

Werksgemischter Trockenmörtel

Vorteile

- für hohe Beanspruchung & faserverstärkt
- für innen und außen
- ohne Zusatz auch für Heizestriche geeignet

Produkt

Werksgemischter Trockenmörtel für die Estrichherstellung.

Zusammensetzung

Sande, Zement, Fasern, Zusätze

Eigenschaften

Spezialestrich mit hochfesten Eigenschaften und reduzierter Schwindrissbildung, für die Herstellung hochbeanspruchter Fußbodenflächen, auch für Feuchträume geeignet. Baunit Solido 400 Fiber zeichnet sich durch extrem geringe Rückfeuchtung (nachträgliche Feuchtigkeitsaufnahme von bereits ausgetrocknetem Estrich) sowie gleichbleibender Qualität und Verarbeitungseigenschaften aus.

Anwendung

Für alle Anwendungen und Bereiche, wo erhöhte Anforderungen an die Belastung (Punkt- und Flächenlasten) gestellt werden. Zum Beispiel in Schulen, Kindergärten, Turnsälen, Labors, Bibliotheken, Vorlesungssälen, Krankenhäusern, Bahnhöfen, Hotels, Restaurants, Cafés, Speisesälen, Konferenzräumen, Empfangsräumen, Kirchen, Theatern, Kinos, Versammlungshallen, Wartezimmern und -sälen, Museen, Ausstellungsräumen, öffentlichen Gebäuden und Verwaltungseinrichtungen, Tanzsälen, Bühnen, Konzertsälen, Sporthallen sowie allen stark frequentierten Gebäuden mit häufigen Personenansammlungen. Kann als schwimmender, gleitender oder als Verbundestrich eingebracht werden und ist ohne weitere Zusätze als Heizestrich geeignet. Auch geeignet für die Verlegung von Betonpflaster, Bodenplatten und dgl. mehr. Als Unterlagestrich für die Anwendung im Freien auf Terrassen und Balkonen.

Baunit Solido 400 Fiber wird dort verwendet, wo Schwindrissbildungen reduziert werden sollen, besonders vorteilhaft bei Fußbodenheizungen. Eine statisch notwendige Bewehrung kann jedoch nicht ersetzt werden. Zementestrich für höhere Belastungen

Technische Daten

Produkt	
Festigkeitsklasse:	CT C40 F7 gemäß ÖNORM EN 13813
Qualitätskategorie:	Premium
Variante(n)	
Verbrauch	ca. 20 kg/m ² /cm = ca. 2.000 kg/m ³



Lieferform

Lose im Silo

Lagerung

Trocken 6 Monate lagerfähig

Einstufung lt. Chemikaliengesetz

Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und Rates vom 18.12.2006) unter www.baunit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.

Untergrund	vor Arbeitsbeginn Prüfung des Untergrundes auf Festigkeit, Ebenflächigkeit, Feuchtigkeitsgehalt laut ÖNORM B 3732. Bei der Verarbeitung und danach sind die Richtlinien der ÖNORM B 3732 einzuhalten
Verarbeitung	Als Siloware kann Baunit Solido 400 Fiber automatisch mit einem Durchlaufmischer bzw. mit einer Baunit Dosierstation, die direkt vom Silo beschickt wird, in einer Estrichpumpe (z.B. Estrichboy) gemischt werden. Für Siloware benötigt man ca. 80 - 90 lt. Wasser/to. Nur reines Wasser (Leitungswasser) verwenden
Allgemeines und Hinweise	<p>Temperatureinfluss: Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen.</p> <p>Achtung: Bei hohen Temperaturen können kürzere Abbinde- und Erhärtungszeiten auftreten</p>

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.