



Baunit Rapido 4

Werksgemischter Zementestrich E225

Vorteile

- nach 4 Tagen belegereif
- schnelle Verarbeitung
- ohne weitere Zusätze für Heizestriche geeignet



Produkt

Werksgemischter Zementestrich E 225 (EN 13813 bzw. ÖN B 3330 CT-C20-F5-SE4) für schwimmenden-, gleitenden- und Verbundestrich, ohne Zusätze als Heizestrich geeignet, nach 4 Tagen belegereif - abhängig von klimatischen Einflüssen. Für Maschinenglätte. Nicht für außen geeignet.

Zusammensetzung Sande, Schnellzement, Zusätze.

Eigenschaften

Universell einsetzbarer Estrich für Maschinenglättung mit hoher Frühfestigkeit, gleichbleibender Qualität und Verarbeitung, auch für Feuchträume geeignet. Nach 4 Tagen belegereif (in Abhängigkeit von den klimatischen Verhältnissen). Baunit 4-Tage-Estrich E 225 MG zeichnet sich durch extrem geringe Rückfeuchtung (nachträgliche Feuchtigkeitsaufnahme von bereits ausgetrocknetem Estrich) aus.

Anwendung

Kann als schwimmender, gleitender oder als Verbundestrich eingebracht werden und ist ohne weitere Zusätze als Heizestrich geeignet. In Abhängigkeit von den klimatischen Bedingungen ist Baunit 4-Tage-Estrich E 225 MG nach 4 Tagen verlegereif. Bei einer Estrichdicke von 5cm und normalen klimatischen Verhältnissen (Temperatur > 15 °C, relative Luftfeuchtigkeit < 65%) wird üblicherweise nach 4 Tagen ein CM-Wert < 2,0 % erreicht. Baunit 4-Tage-Estrich darf keiner anhaltenden Feuchtigkeitsbeanspruchung ausgesetzt werden.

Technische Daten

Produkt	
Biegezugfestigkeit:	> 4 N/mm ²
Druckfestigkeit:	> 20 N/mm ²
Estrichart B 3732:	E 225
Festigkeitsklasse:	CT C20 F5 gemäß ÖNORM B 3732, CT-C20-F4-SE4 gemäß ÖNORM EN 13813 und ÖNORM B 3732
Norm:	EN 13813
Qualitätskategorie:	Premium
Trockenrohdichte:	ca. 2000 kg/m ³
Wärmeleitzahl:	ca. 1.400 W/mK

Variante(n)	25 kg	35 kg
Körnung		7 mm
Verbrauch		ca. 20 kg/m ² /cm

Lagerung

Trocken 6 Monate lagerfähig.

Untergrund

Vor Arbeitsbeginn Prüfung des Untergrundes auf Festigkeit, Ebenflächigkeit, Feuchtigkeitsgehalt laut ÖNORM B 2232. Bei der Verarbeitung und danach sind die Richtlinien der ÖNORM B 2232 einzuhalten.

Als Verbundestrich: Der Untergrund muss sauber, frei von erhärteten Zementschlämmen und Ausblühungen sein und darf nicht absanden.

Verarbeitung

Als Siloware kann der Baunit Rapido 4 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. 70 - 90 lt. Wasser/to Nur reines Wasser (Leitungswasser) verwenden. Baunit Rapido 4 kann nur maschinell geglättet werden.

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.