

Produktdatenblatt

Rigidur MixBinder



Produktbeschreibung: Zementäres Bindemittel. Brandverhalten A1 gemäß DIN EN 13501-1.

Anwendungsbereich: Zur Herstellung einer gebundenen Schüttung ab 20 mm in Verbindung mit der Rigidur Ausgleichsschüttung. Die mit dem Rigidur MixBinder und der Rigidur Ausgleichsschüttung hergestellte gebundene Schüttung sorgt für einen noch druckfesteren Basis-Untergrund.

Technische Daten

Verwendung

- Der Komponentenmix aus Rigidur Ausgleichsschüttung und Rigidur MixBinder wird als gebundene Schüttung zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten und Anpassungen an zu erzielende Fußbodenhöhen unter Rigidur Estrichelementen eingesetzt. Die gebundene Schüttung wird ab ≥ 20 mm eingesetzt und besitzt eine besonders hohe Druckfestigkeit. Sie verbessert außerdem in hohem Maße die Schallschutzwerte von Holzbalken-Geschossdecken.
- Optimal für den Einbau bei hohen Schütthöhen mit hohen Festigkeiten geeignet.

Verarbeitung

- Rigidur Mix Binder (15 kg) wird 1:2 mit Rigidur Ausgleichsschüttung (50 l) vermischt.
- Die maximalen Schütthöhen sind abhängig vom geplanten Anwendungsbereich der Fußbodenkonstruktion. Informationen dazu sind in den Verarbeitungsrichtlinien Fußboden zu finden
- Die Verarbeitung einer gebundenen Schüttung (15 kg Rigidur MixBinder und 2 x 50 l Rigidur Ausgleichsschüttung) erfolgt gemäß den Vorgaben der Verarbeitungsrichtlinien Fußboden. Die aktuelle Ausgabe ist unter www.rigips.de im Downloadbereich kostenlos abrufbar.

Wichtig

- Das Tragen einer Schutzbrille ist empfehlenswert.
- Bei starker Staubbildung sollte eine Atemschutzmaske (Filterstufe P1) getragen werden.

Parameter	Zeichen	Wert	Einheit	Nachweis
Material				
Materialart		Zementäres Bindemittel		
Baustoffklasse				
Brandverhalten		A1		DIN EN 13501-1
Abmessungen				
Frischrohddichte		720	kg/m ³	
Trockenrohddichte		625	kg/m ³	
Schwindmaß	>	1	mm	

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Produktdatenblatt

Rigidur MixBinder

Parameter	Zeichen	Wert	Einheit	Nachweis
Festigkeitskennwerte				
Druckfestigkeit	>	1	N/mm ²	DIN EN 12390, 1 und 2
Eigenschaften				
Auftragsstärke von		20	mm	
Hinweise				
Lagerung		Trocken Schattig Kühl		
Mindesthaltbarkeit		6	months	
Lieferform		Gemäß Lieferprogramm/ Preisliste		
Abfallentsorgungsschlüssel		170904		

Die in diesem Produktdatenblatt aufgeführten Werte geben ausschließlich die Leistungskennwerte der Produkte wieder. Rigips-Systeme verfügen darüber hinausgehend über bauphysikalische und statische Eigenschaften, welche Sie unserer System-Dokumentation (z. B. Planen und Bauen) entnehmen können.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.