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 hoch druckfesten Basis-Untergrund.

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.

SAINT-GOBAIN RIGIPS GMBH • Willstätterstr. 60 • D-40549 Düsseldorf • Postfach 11 09 48 • D-40509 Düsseldorf
Tel +49 (0)211 5503-0 • Fax +49 (0)211 5503-208 • www.rigips.de • info@rigips.de

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 Schütthöhe 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

- Ein Sack Rigidur Mix Binder (15 kg) wird mit 2 Sack Rigidur Ausgleichsschüttung (2 x 50 l) und Wasser (10-12 Liter manuell, bis 14 Liter maschinell) vermischt.
- Die Schütthöhe ist nur abhängig von der geplanten Höhe der Fußbodenkonstruktion.
- Die Herstellung und Verarbeitung der gebundenen Schüttung 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 Staubentwicklung sollte eine Atemschutzmaske (Filterstufe P1) getragen werden.

Parameter	Zeichen	Wert	Einheit	Nachweis
Material				
Materialart		Zementäres Bindemittel		
Baustoffklasse				
Brandverhalten		A1		DIN EN 13501-1
Abmessungen				
Frischrohdichte		720	kg/m³	
Trockenrohdichte		625	kg/m³	
Schüttdichte, fertig abgebunden	ca.	500	kg/m³	
Schwindmaß	>	1	mm	
Festigkeitskennwerte				
Druckfestigkeit	>	1,0	N/mm²	DIN EN 12390, 1 und 2
Eigenschaften				
Auftragsstärke von		20,0	mm	
Hinweise				
Lagerung		Trocken Schattig Kühl		
Mindesthaltbarkeit		6	Monate	
Lieferform		Gemäß Lieferprogramm/ Preisliste		
Abfallentsorgungschlüssel		17 09 04		

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.

SAINT-GOBAIN RIGIPS GMBH • Willstätterstr. 60 • D-40549 Düsseldorf • Postfach 11 09 48 • D-40509 Düsseldorf
Tel +49 (0)211 5503-0 • Fax +49 (0)211 5503-208 • www.rigips.de • info@rigips.de

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. in der digitalen Rigips Systemsuche) 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.

SAINT-GOBAIN RIGIPS GMBH • Willstätterstr. 60 • D-40549 Düsseldorf • Postfach 11 09 48 • D-40509 Düsseldorf
Tel +49 (0)211 5503-0 • Fax +49 (0)211 5503-208 • www.rigips.de • info@rigips.de