

Rifix ThermoPlus



Material

- Rifix ThermoPlus ist ein flexibler Dünn- und Mittelbettmörtel nach DIN EN 12004.

Anwendungsbereich

- Für das manuelle Ansetzen von Rigitherm Verbundplatten, Rigidur Verbundplatten und Rigips Vorsatzschalen auf Mineralwollplatten.

Untergrundbeschaffenheit

- Der Untergrund muss fest, sauber, trocken, schwindfrei, gegen aufsteigende und durchschlagende Feuchtigkeit geschützt und nicht gefroren sein.
- Stark saugende Untergründe (z.B. Porenbeton) müssen mit Rikombi Grund vorbehandelt werden.
- Glatte Untergründe (z.B. Beton) müssen mit Rikombi Kontakt vorbehandelt werden.

Anrühren des Materials

- Saubere Gefäße, saubere Werkzeuge und sauberes Wasser sind zu verwenden, da sonst die Verarbeitungszeit beeinträchtigt werden kann. Keine weiteren Zusätze verwenden.
- ca. 7,5 l / 25 kg

Verarbeitung ohne Bewehrungsstreifen

- Den pastensteif angerührten Rifix ThermoPlus im Punkt-Wulst- oder Dünnbett-verfahren auftragen.
- Unebenheiten des Untergrundes bis 20 mm können mit Rifix ThermoPlus ausgeglichen werden.
- Faserdämmstoffplatten müssen für die Anwendung geeignet sein und sind vor dem Auftragen des Klebers dünn mit Rifix ThermoPlus vorzuspachteln.
- Im Bereich von Waschbecken, Konsolen, Schornsteinwangen etc. vollflächig ansetzen.

Wichtig

- Bereits versteifendes Material darf nicht mehr verwendet oder durch Wasserzugabe „verlängert“ werden. Gefahr von Haftverminderung.

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.

Rifix ThermoPlus

Technische Daten			
Beschreibung	Rifix ThermoPlus		
Material	Dünn- und Mittelbettmörtel		nach DIN EN 12004
	Rohdichte ρ	ca. 1.500	[kg/m ³]
Gebindegrößen	Sack	25	[kg]
Verarbeitung	Verarbeitungszeit	ca. 240	[Minuten]
	offene Zeit	ca. 30	[Minuten]
	Materialverbrauch	ca. 3-6	[kg/m ²]
	Mischungsverhältnis Mörtel/Wasser	25 kg/ca. 7,5 l	
Wärme	Wärmeleitfähigkeit λ	0,8	[W/m x K]
Lagerung	Trocken und frostfrei lagern. Rifix ThermoPlus behält mindestens 12 Monate seine hervorragenden Eigenschaften		

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.