

## Produktdatenblatt

# Rigidur Ausgleichsschüttung



**Produktbeschreibung:** Naturbelassener, gebrochener Blähton, nichtbrennbar, extrem belastbar und verrottungsfest. Brandverhalten: A1 gemäß DIN EN 13501-1.

**Anwendungsbereich:** Als Trockenschüttung zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ab 10 mm oder Anpassungen vorhandener Fußbodenhöhen unter Rigidur Estrichelementen. Darüber hinaus als Komponente zur Herstellung der gebundenen Schüttung zu verwenden.

## Technische Daten

### Verwendung

- Die Rigips Rigidur Ausgleichsschüttung wird als Trockenschüttung zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten und Anpassungen an zu erzielende Fußbodenhöhen unter Rigidur Estrichelementen eingesetzt. Sie verbessert außerdem in hohem Maße die Schallschutzwerte von Holzbalken-Geschossdecken. Ebenso kann die Ausgleichsschüttung als Füll- oder Dämmschüttung zwischen Balkenlagen Verwendung finden.

### Verarbeitung

- Die maximalen Schütthöhen sind abhängig vom geplanten Anwendungsbereich der Fußbodenkonstruktion. Informationen dazu sind in den Verarbeitungsrichtlinien Fußboden zu finden.
- Die Verarbeitung der Rigips Rigidur Ausgleichsschüttung erfolgt gemäß den Vorgaben der Verarbeitungsrichtlinien Fußboden. Die aktuelle Ausgabe ist unter [www.rigips.de](http://www.rigips.de) 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
<b>Material</b>				
Materialart		Blähtongranulat		
<b>Baustoffklasse</b>				
Brandverhalten		A1		DIN EN 13501-1
<b>Abmessungen</b>				
Spezifische Rohdichte		350,0	kg/m <sup>3</sup>	
Korngröße	ca.	1-5	mm	
<b>Wärme</b>				
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda$	0,19	W/(m·K)	DIN EN ISO 10456
<b>Feuchte</b>				
Restfeuchte		1,5	%	

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 Ausgleichsschüttung

Parameter	Zeichen	Wert	Einheit	Nachweis
<b>Eigenschaften</b>				
Verbrauch		10	l/m <sup>2</sup> /cm	
<b>Hinweise</b>				
Lagerung		Trocken Flach und eben Schattig		
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.