

Rigips ALABASTERGIPS



Produktbeschreibung

ALABASTERGIPS ist ein aus natürlich vorkommendem Gipsmaterial hergestellter Mehrphasengips ($\text{CaSO}_4 \cdot n \text{H}_2\text{O}$; $n = 0, \frac{1}{2}, 2$). Farbe: Weißlich

Anwendungsbereich

Feiner ALABASTERGIPS wird zur Herstellung von Stuckelementen und Stuckprofilen, für Stuckarbeiten, Reparaturen, Endbeschichtungen an Wänden und Decken (Hartglätten) verwendet und zur Herstellung von Modellen.

Untergrundbeschaffenheit

Luft-, Material- und Untergrundtemperatur müssen über $+5^\circ\text{C}$ betragen. Der Untergrund muss fest, sauber, trocken, frost- und staubfrei sein.

Vorbehandlung

Lose Teile, Schmutz, Staub u.ä. entfernen. Reparaturstelle vornässen.

Verarbeitung

ALABASTERGIPS lässt sich ca. 15 Minuten lang verarbeiten und erhärtet innerhalb von 20 Minuten. Ca. 1,5 kg Gips in 1 Liter Wasser einrühren. Nur absolut reine

Gefäße und Werkzeuge verwenden. Gipsrückstände können die Abbindezeit verändern. Immer den ALABASTERGIPS in das Anmachwasser einstreuen, nie umgekehrt. ALABASTERGIPS ca. 1 Minute „sumpfen“ lassen und dann zügig anrühren. Dübel können frühestens nach 24 Stunden belastet werden.

Technische Daten

Bei den angegebenen technischen Daten handelt es sich um typische Durchschnittswerte.

Einstreumenge:

130 – 160 g/100 ml Wasser

Abbindebeginn: ≥ 8 min

Abbindeende: ≤ 45 min

pH-Wert: 7

Siebrückstand, R 200 μm :

max. 0,5%

Biegezugfestigkeit: ≥ 5 N/mm²

Druckfestigkeit: ≥ 15 N/mm²


Änderungen des Verhältnisses von Gips zu Wasser wirken sich auf die Produktleistung, insbesondere aber auf die Abbindezeit und Festigkeit aus.

Gipsprodukte sind nicht gegen dauernde Feuchtigkeitseinwirkung beständig, daher ist die Anwendung im Freien und bei übermäßiger Feuchtigkeit nicht zu empfehlen.

Feuchtigkeitsabsorption kann zur Veränderung der physikalischen Eigenschaften einschließlich einer

Verminderung der Abbindezeit führen.

EN-Klassifikation

 EN 13279-1 A / A1

Produktdaten

Mischverhältnis	ca. 1,5 kg / 1 L Wasser
Verarbeitungszeit	ca. 15 – 20 min.
Brandverhaltensklasse	A1
Diffusionswiderstandsfactor	$\mu = 10$
Festigkeiten	gemäß EN 13279-1
Gebindegrößen	25 kg
Lagerung: Trocken lagern. Lagerfähigkeit mindestens 12 Monate. Angebrochene Säcke verschlossen aufbewahren und innerhalb von 3 Monaten verbrauchen.	

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Saint-Gobain Rigips Austria GesmbH
Wiener Neustädter Straße 63
A-2734 Puchberg / Schneeberg

Tel : +43(0)2636/2203-0
Fax: +43(0)2636/2203-625

www.rigips.com



Anwendung



Verarbeitung



Verarbeitungszeit

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. Sämtliche Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht, können jedoch Veränderungen unterliegen.