

Hartformengips Nr. 1

Produktbeschreibung

Hartformengips Nr. 1 ist ein aus natürlich vorkommendem Gipsmaterial hergestellter Halbhydratgips ($\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$).
Farbe: Weißlich

Entspricht ÖNORM B 3370

Anwendungsbereich

Dieser weiße Spezialgips wird in der Keramikindustrie als Hartmodell- und Einrichtungsgips sowie als Bestandteil in Markenformulierungen verwendet. Es kann auch zur Herstellung von Skulpturen, zum Gießen dekorativer Gipsarbeiten und zum Modellieren verwendet werden. Das Produkt dient auch als Dentalhartgips für Dentalmodelle.

Technische Daten

Bei den angegebenen technischen Daten handelt es sich um typische Durchschnittswerte. Weitere Auskünfte erteilt Ihnen Ihr Ansprechpartner bei Rigips.

Vicat Fließmaß bei einem Gips / Wasser-Verhältnis von 100 / 40 nach Gewicht: 14-24 cm

Standard Gießzeit bei einem Gips / Wasser-Verhältnis von 100 / 40 nach Gewicht: 10-30 Minuten

Unsere Spezialgipse können kundenindividuell eingestellt werden.

Siebrückstand, R 200 µm: max. 0,04 %

Die zu verwendende genaue Konsistenz muss den individuellen Anwendungszwecken entsprechend angepasst werden.

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

Das in der Praxis verwendete Gips / Wasser-Verhältnis liegt in der Regel zwischen 2,4 : 1 und 2,6 : 1. Es wird eine Rührzeit von ca. 2-4 Minuten, je nach Ansatzgröße, vorgeschlagen.

Gipsprodukte werden nicht zur Anwendung unter Bedingungen empfohlen, bei denen sie sich möglicherweise im Freien befinden oder anderweitig Witterung oder übermäßiger Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

Bei Lagerung im Trockenen weist dieses Produkt ab dem auf dem Sack angegebenen Herstellungsdatum eine sechsmontatige Lagerfähigkeit auf.

Feuchtigkeitsabsorption kann zur Veränderung der physikalischen Eigenschaften einschließlich einer Verminderung der Abbindezeit führen. Zum Schutz des Produktes während des Gebrauchs sollten offene oder angebrochene Säcke sorgfältig gefaltet und verschlossen werden.

Jeder Sack ist mit dem Herstellungsdatum gekennzeichnet. Vorräte sollten rotiert werden, damit das älteste Material zuerst verwendet wird.

Lieferform

25 kg / Sack 40 Säcke / Pal. = 1000 kg / Pal.

Informationen

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

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

Tel. +43 (0) 2636 / 2203-0
Fax +43 (0) 2636 / 2206-625

www.rigips.com

Für Personenschäden bzw. für Verluste oder Beschädigungen von Sachen durch fehlerhaften Gebrauch des Produktes wird keine Haftung übernommen. Sämtliche Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht, können jedoch Veränderungen unterliegen.

Jegliche Anwendungshandbücher oder sonstige Literatur, die zusammen mit dem Produkt geliefert oder später bezüglich des Produktes geliefert werden, sind zum Zeitpunkt der jeweiligen Lieferung auf dem aktuellen Stand, können jedoch späteren Änderungen unterliegen. Sollte der Anwender des Produktes bezüglich des Inhaltes oder der Aktualität solcher Handbücher oder anderer Literatur im Zweifel sein, so wird empfohlen, sich an Rigips Austria zu wenden

