KRONE-GIPS

KRONE Modellgips

Entspricht der Norm 13279-1 Typ A Gipsbinder zur Direktverwendung oder Weiterverarbeitung im Innenbereich

Produktinformation

KRONE Modellgips ist ein besonders feingemahlener Gips für Modellierarbeiten

Produkteigenschaften

- Hohe Reinheit
- Hohe Mahlfeinheit
- Enthält keine Zusätze, ist ungiftig und nicht ätzend, sowie ökologisch unbedenklich

Anwendungsbereiche, z.B.

- Bevorzugt zum Modellieren und Strukturieren geeignet
- Auch zum Gießen einsetzbar

Verarbeitung

- KRONE Modellgips in das Anmachwasser einstreuen
- Nach ca. 2 Minuten Einsumpfzeit kräftig und intensiv verrühren
- Nur rostfreies Werkzeug zur Verarbeitung verwenden
- Werkzeuge nach Gebrauch reinigen
- Die Verarbeitungstemperatur sollte nicht unter + 5°C liegen
- Nach Aushärtung und Grundierung überstreichbar

Produktdaten

Weißgehalt	≥ 75
Siebrückstand (SR)	
SR auf 0,2 mm	≤ 0,1 Gew.-%
SR auf 0,09 mm	2,00 ± 1 Gew.-%
SR auf 0,032 mm	25,00 ± 3 Gew.-%
Hydratationsgrad	≥ 85 %

Ansatz

Zum Gießen ca. 10 kg KRONE Modellgips in etwa 7 l Anmachwasser einstreuen.
Zum Modellieren 10 kg KRONE Modellgips in ca. 5-6 l Anmachwasser einstreuen.

Verarbeitungszeit

Ca. 15 Minuten

Bauphysikalische Werte

Schüttgewicht	850 ± 30 kg/m³
Biegezugfestigkeit	≥ 3,3 N/mm²
Druckfestigkeit	≥ 8 N/mm²
Oberflächenhärte (Brinell)	≥ 13 N/mm²
Quellung	ca. 2,0 mm/m

Hinweise

Vom Material gehen keine Gefährdungen aus.
Siehe bei Bedarf Produktsicherheitsdatenblatt.

Inhalt	Verpackung	Palette
1,5 kg	Pack (à 10 Papierbeutel)	825 kg
5 kg	Pack (à 4 Papierbeutel)	800 kg
25 kg	Papiersack	875 kg

Lagerung

Mind. 6 Monate ab Herstelldatum lagerfähig.
Auf Holzrost/Palette trocken lagern.
Beschädigte/ Offene Verpackungen dicht verschließen und zuerst verarbeiten.

Alle Angaben sind gewissenhaft nach dem derzeitigen Stand der Technik zusammengestellt und sollen als Richtlinie dienen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethoden sind sie unverbindlich, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden den Verarbeiter nicht davon unsere Produkte auf ihre Eignung selbstverantwortlich auch nach VOB zu prüfen. Es gelten unsere allgemeinen Lieferungs- u. Zahlungsbedingungen. Vorliegendes Datenblatt (11/2020) ersetzt alle vorherigen Ausgaben.

Hilliges Gipswerk GmbH & Co. KG
Hüttenweg 1
37520 Osterode, Germany
Phone: +49 (0) 5522 9909-0
Fax: +49 (0) 5522 9909-90
Email: info@krone-gips.de
Internet: www.krone-gips.de