

Produktdatenblatt.

casupur MG – Modellgips/Alabastergips

Produktbeschreibung

casupur MG ist ein hochwertiger, feinstgemahlener Gips aus besonders reinem Rohmaterial. casupur MG zeichnet sich durch geringe Expansion und gute Oberflächenhärte aus. Dadurch eignet sich casupur MG besonders für Stuck- und Bildhauerarbeiten, für feinplastische Arbeiten, für Modelle und formgetreue Nachbildungen. casupur MG wird eignet sich auch als Gipsbinder für Gipsspachtel und Gips-Trockenmörtel.

> Technische Daten und Eigenschaften

Normung	Gipsbinder A1 nach DIN EN 13279
Druckfestigkeit	≥ 5,0 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	≥ 3,0 N/mm ²
E-Modul	< 2 kN/mm ²
Ergiebigkeit nach Norm	ca. 1.100 l/t
Wasserbedarf	ca. 20 l je 30 kg-Sack
Körnung	0 – 0,2 mm
Brandverhalten	Baustoffklasse A 1, nicht brennbar

> Logistik und Sicherheitshinweise

Lieferform	Sack
Lagerfähigkeit	casupur MG in Säcken ist bei trockener und geschützter Lagerung 6 Monate ab Produktionsdatum lagerfähig.
Sicherheitshinweise	Siehe Sicherheitsdatenblatt, von casupur MG gehen keine Gefährdungen aus.

> CE-Kennzeichnung



CASEA GmbH
Pontelstraße 3
99755 Ellrich
Deutschland

08
114 230
EN 13279-1
Gipsbinder A1
Gipsbinder zur Direktverwendung oder Weiterverarbeitung

Brandverhalten	A1
Calciumsulfatgehalt	≥ 50 %
Luftschalldämmung	NPD
Schallabsorption	NPD
Wärmedurchlasswiderstand	NPD
Gefährliche Substanzen	NPD

*NPD Eigenschaft nicht ermittelt, da nicht relevant (No Performance Determined)

Informationen

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren Produktdatenblätter. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit

Untergründe

casupur MG kann auf Mauerwerk aller Art, auf Beton, auf Putzträger und auf trockene Gipse aufgetragen werden. Der Untergrund muss trocken, sauber, fest und frei von Trennmitteln sein. Die Restfeuchte in Beton muss unter 3 % liegen. Auf Betonoberflächen, besonders auf glattgeschalteten und schwach saugenden Betonoberflächen, empfehlen wir casuprim HB als Haftbrücke.

Verarbeitung und Verarbeitungszeit

casupur MG in ein mit klarem und frischem Wasser gefülltes sauberes Mischgefäß einstreuen, einsumpfen lassen und mit Quirl oder von Hand knollenfrei mischen. Das Abbinden des Gipses erfolgt ab ca. 12 Minuten, das Abbindeende liegt bei ca. 35 min. Die Verarbeitungszeit ist jedoch abhängig von der Konsistenz des angemischten Gipses, von den Umgebungstemperaturen und von der Saugfähigkeit des Untergrundes. casupur MG wird von Hand verarbeitet.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

CASEA GmbH
Pontelstraße 3
99755 Ellrich
Deutschland
T +49 36332 89-100
F +49 36332 89-202
info@casea-gips.de
casea-gips.de

Besonders zu beachten

- keine Fremdstoffe beimischen
- nicht unter +5°C, nicht über +35°C verarbeiten, jeweils auf die Untergrundtemperatur und die Umgebungstemperatur bezogen
- bei der Verarbeitung die allgemein anerkannten Regeln der Technik beachten
- nicht zweilagig verarbeiten
- bei Beton oder anderen schwach saugenden Untergründen eine Gips-Haftgrundierung bzw. eine geeignete Untergrundvorbereitung verwenden
- Hinweis zur Entsorgung: GISCODE: CP 1; WGK: 1; BetrSichV entfällt

Ein Unternehmen der
REMONDIS-Gruppe