



Knauf Modelgips

Productbeschrijving

Knauf Modelgips is een poedermateriaal op basis van gips en specifieke bestanddelen die bedoeld zijn om de verwerking te vergemakkelijken.

Verpakking

- Doos van 2,5 kg

Opslag

Droog en vorstvrij opgeslagen, blijft de kwaliteit van het product constant gedurende 6 maanden.

Toepassingsgebied

- Gieten van diverse voorwerpen met behulp van mallen
- Afdrukken en realisatie van vormen
- Herstel van kleine oneffenheden
- Modelleren en creatie

Eigenschappen

- Consistentie aanpasbaar aan het type werk
- Snelle binding
- Aanvaardt alle types verf of lak
- Zonder toevoegsels
- Makkelijke verwerking
- Kan na droging geschuurd, gezaagd of doorboord worden
- Gebruik mogelijk bij modellenwerken
- Uiterst fijnkorrelig

Verwerking

Aanmaak

Ongeveer 1 of 2 volumes van het materiaal in 1 volume water strooien, enkele minuten laten rusten en vervolgens handmatig mengen tot u een homogene pasta bekomt. Voor grotere hoeveelheden is het gebruik van een klein mengtoestel aan te raden.

Een vaste consistentie zal beter zijn voor vormzettingen of voor de realisatie van diverse objecten. Een meer vloeibare consistentie zal beter geschikt zijn voor het vullen van mallen of voor gietwerken.

Toepassing

Het is aan te raden de mal of de vorm niet voorafgaandelijk te bevochtigen.

De binnenkant ervan moet bij voorkeur glad zijn. Door een dunne film van vloeibare zeep of van een vet product aan te brengen aan de binnenkant van de mal kan het geheel er makkelijker uitgenomen worden.

Enkele stoten of kleine tikken tegen de kanten van de mal zorgen voor een makkelijkere vormzetting en een betere compactheid.

Door na volledige droging een laag Knauf - Diepgrond aan te brengen, verstevigt u het oppervlak en zorgt u zo voor een betere hechting van de verf of lak.

Opmerkingen

De gebruikstijd van Knauf Modelgips bedraagt 5 tot 10 minuten.

De verwerkingstijd is echter afhankelijk van de ondergrond en de weersomstandigheden. Vuile vaten en werktuigen verkorten de bindtijd.

Geen water toevoegen als de binding begonnen is. Dat zou een negatieve invloed hebben op de prestaties van het product.

Technische gegevens

Omgevings- en verwerkingstemperatuur	min. +5 °C en max. +25 °C
Verwerkingstijd	ca. 5 à 10 minuten
Droge volumieke massa	1020 g/l
Droging	ca. 10 dagen (afhankelijk van de dikte en de omgevingstemperatuur)

Veiligheidsvoorschriften

- Buiten bereik van kinderen houden.
- Bij accidentele aanraking met de ogen, met overvloedig water afspoeien en, indien nodig, deskundig medisch advies inwinnen.
- Vermijd inademing van stof tijdens het mengen.
- Raadpleeg onze veiligheidsfiche met beschikbaar op aanvraag of via onze website www.knauf.be

Contacteer ons

Technische dienst:

▶ Tel.: +32 (0) 427 3 83 02

▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.

Bouwkundige, statische en bouwfysische eigenschappen van Knauf systemen kunnen enkel gegarandeerd worden wanneer er ofwel gebruik wordt gemaakt van Knauf systeemcomponenten ofwel componenten die door Knauf aanbevolen worden.