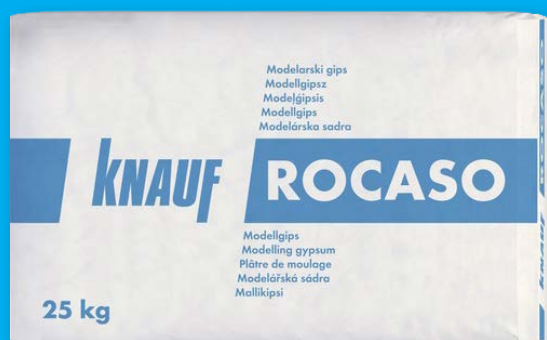


Rocaso

Modelgips

Technische fiche

07/2024



Productbeschrijving

Het modelgips Knauf Rocaso is een hoogwaardige gipsgebonden bindmiddel, gemaakt van geselecteerde ruwe steen.

Opslag

Bij droge opslag op houten palletten blijft de kwaliteit van het product behouden gedurende 6 maanden. Beschadigde en aangebroken zakken luchtdicht afsluiten en als eerste verwerken.

Kwaliteit

In overeenstemming met de norm EN 13279-1 ondergaat het product een initiële controle en is onderworpen aan een permanente interne fabriekscontrole, en draagt de CE-markering.

Toepassingsdomein

Wordt in binnenbereik gebruikt voor:

- Trek- en gietwerkzaamheden bij ambachtelijke stukadoorswerken
- Artistieke toepassingen en monumentenzorg
- Voor doe-het-zelvers, voor modelbouw en voor mallen
- Sanitair- en porseleinproductie
- Keramische en fijnkeramische industrie

Eigenschappen en voordelen

- Gipsbindmiddel voor direct gebruik of verdere verwerking, met klasse A1 volgens de norm EN 13279-1
- Voor binnengebruik
- Handmatige verwerking
- Fijne korrelgrootte
- Hoge witheidsgraad
- Hoge stoot- en drukweerstand
- Gering expansievermogen
- Makkelijk te trekken voor sierlijsten

Verwerkingsvoorschriften

Raadpleeg onze technische dienst voor elke situatie die afwijkt van het algemene kader van deze technische fiche of bij ambiguïteiten in de voorschriften.

Ondergrond en voorbehandeling

De ondergrond moet droog, zuiver en stabiel zijn, vrij van elementen of vervuilingen die de hechting kunnen beïnvloeden (stof, ontkistingsproducten, vet, roest, enz.). Steeds de geschiktheid en het zuigvermogen van de ondergrond controleren. Betonnen ondergronden moeten minimaal 3 maanden oud zijn en droog zijn (max. 3 % restvochtgehalte).

Verwerking

Aanmaak

Strooi één zak in ca. 16 liter zuiver leidingwater zonder toevoegingen en meng tot een klontvrije pasta wordt bekomen.

Voor kleinere hoeveelheden, de Rocaso aanmaken volgens de bovenstaande verhoudingen en mengen met een troffel of garde tot een romige en klontvrije pasta.

Verwerkingstijd

Start van de binding na ca. 15 minuten.
Einde van de binding na ca. 30 minuten.

Technische gegevens

Kenmerk	Norm	Eenheid	Rocaso
Brandreactie	EN 13279-1	Klasse	A1
Buigweerstand	EN 13279-2	N/mm ²	≥ 3,0
Drukweerstand	EN 13279-2	N/mm ²	≥ 5,0
Densiteit in droge toestand	-	kg/m ³	ca. 1000
Witheidsgraad	-	-	> 79

Alle gegevens zijn benaderende waarden die kunnen variëren naargelang het type ondergrond. Om het exacte verbruik te bepalen eerst een test uitvoeren.

Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,
B-4480 Engis

Technische dienst

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

technics@knauf.be

www.knauf.com

P158 - Knauf Rocaso/NL/07.24/TF

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 bouw fysieke eigenschappen van Knauf systemen kunnen enkel gegarandeerd worden wanneer er ofwel gebruik wordt gemaakt van Knauf systeemcomponenten ofwel componenten die door Knauf aanbevolen worden.