

Geelband

Hechtschuurgips

P122

12/2025



Materiaal

Productbeschrijving

Knauf Geelband hechtschuurgips is een fabrieksmatig voorgegemengd schuurpleister waarin toeslagstoffen zijn gebruikt die de hechting bevorderen en waarmee een fijn schuurwerk structuur bereikt kan worden. De pleister is geschikt voor bepleistering van binnenmuren en plafonds. Knauf Geelband behoort tot de pleistergroep B2/20/2 volgens EN 13279-1 en bezit het KOMO Keurmerk.

Bestelgegevens

12,5 kg draagtas Geelband
25 kg zak Geelband

Art.nr. 53925
Art.nr. 23948

Opslag en verpakking

In zakken met een inhoud van 25 kg en 12,5 kg.

Droog, vorstvrij op houten pallets en in de originele ongeopende verpakking, blijft de kwaliteit van het product ong. 6 maanden constant.

Toepassingsgebied

Knauf Geelband wordt handmatig in één laag aangebracht in alle type ruimtes/gebouwen en op alle ruwe en absorberende minerale ondergronden en gangbare pleisterdragers zoals Knauf Stucplaten. Niet geschikt voor vochtige bedrijfsruimtes.

Eigenschappen

- Eenvoudig aan te maken
- Handmatig te verwerken
- Hoge opbrengst
- Lange verwerkingstijd
- Minimale laagdikte 5 mm
- Pleisteren in één laag
- Soepel te verwerken
- Vochtregulerend
- Wordt gelijkmatig hard

Verwerking

Raadpleeg onze technische dienst voor elke situatie die afwijkt van het algemene kader van dit technisch blad of wat op verschillende manieren begrepen kan worden in de voorschriften.

Tel: +31 (0)30 247 33 89

Ondergrond

De ondergrond moet droog, zuiver en stabiel zijn, vrij van elementen of vervuilingen die de hechting kunnen beïnvloeden (stof, ontkistingsproducten, vet, roest,...). Steeds de geschiktheid en het absorberend vermogen van de ondergrond controleren. Betonnen ondergronden moeten minimaal 3 maanden oud zijn en droog zijn (max. 3 % restvochtgehalte). Temperatuur van de omgeving of ondergrond: min. 5 °C en max. 30 °C, tot min. 48 uur na het aanbrengen. De ondergrond mag niet bevroren zijn voor en tijdens het aanbrengen.

Voorbehandeling

Sterk absorberende ondergronden voorbehandelen met Knauf Stuc-Primer, Knauf Grondeermiddel of Knauf Prime Quick. Zwak tot niet absorberende ondergronden voorbehandelen met Knauf Betokontakt, Knauf Spraykontakt of Knauf Prime Quick. Ondergronden waar kans is op doorslag van bijv. roet, nicotine, droge watervlekken en vergeling voorbehandelen met Knauf Isokontakt. Knauf Stucplaten kunnen zonder voorbehandeling direct bepleisterd worden.

Aanmaken

25 kg Knauf Geelband in ca. 9 liter schoon leidingwater strooien (ca. 0,36 liter water per kg). Enkele minuten laten drinken en zonder verdere toevoegingen tot een homogene massa mixen.

Verwerken

De pleister binnen circa 20 minuten na het mixen aanbrengen op de ondergrond en vlak zetten. Na het opstijven (circa 1½ uur) de pleister bevochtigen, één keer voorschuren en afschuren met een fijne spons. Totale verwerkingstijd vanaf het instrooien is ongeveer 2 uur, al naar gelang het type ondergrond, de temperatuur en de relatieve vochtigheid van de omgeving. Een onzuivere kuip, onzuiver water en onzuiver gereedschap kunnen de verwerkingstijd beïnvloeden. Na volledige afwerking van de pleister goed ventileren om een snelle droging te bevorderen. Minimale laagdikte 5 mm.

Gereedschap

Kunststof kuip, mixer, troffel, spaarbord, RVS spaan, aluminium rei, RVS spackmes, schuurspons.

Reinigen

Gereedschappen direct na gebruik met water schoonmaken. Verontreinigingen door Knauf Geelband (spetters e.d.) zo snel mogelijk met schoon water van de verontreinigde oppervlakken verwijderen. Gedroogd materiaal met een droge doek wegwrijven en naspoelen met schoon water.

Materiaalverbruik

Knauf Productnaam	Verpakking	Laagdikte mm	Verbruik kg/m ²	Opbrengst m ² /zak
Knauf Geelband	25 kg	5	5,7	Ca. 4,4

Assortiment

Artikel	Inhoud	Verpakking	Artikelnummer	EAN code
Knauf Geelband	25 kg	zak	23948	5413503015078
Knauf Geelband draagtas	12,5 kg	zak	53925	5413503015085

Verwerking

Technische gegevens	
Buigkracht	> 1,0 N/mm ²
Drukvastheid	> 2,0 N/mm ²
Korrelgrootte	0 > 1,2 mm
Minimale laagdikte	5 mm
Mortelgroep	B2/20/2 (EN 13279-1)
Warmtegeleiding	λ 0,35 W/mk
Veiligheidswaarschuwing: zie veiligheidsblad op knauf.com/nl-nl voor actuele veiligheidsgegevens.	

Knauf B.V.

Mesonweg 8-12
3542 AL Utrecht
+31 (0)30 247 33 11
knauf.com/nl-nl

Knauf Techniek

Voor meer informatie:
+31 (0)30 247 33 89
techniek@knauf.com

Constructieve, statische en fysische eigenschappen van de Knauf producten worden uitsluitend gewaarborgd indien gebruik wordt gemaakt van de geadviseerde Knauf systemen.

De informatie op onze website (knauf.com/nl-nl) en alle onderliggende pagina's, waaronder dit Technisch Blad, heeft tot doel onze klanten te informeren. De informatie in dit Technisch Blad wordt met de grootst mogelijke zorg door Knauf samengesteld en reflecteert onze actuele kennis van onze producten en hun toepassingen. Aan de informatie in het Technisch Blad kunnen echter geen rechten worden ontleend en wij bieden geen garantie in geval van het gebruik van de gegevens in dit Technisch Blad, noch aanvaarden wij enige aansprakelijkheid voor schade die direct of indirect wordt geleden door het bezoek aan onze website of voor het gebruik van de gegevens in dit Technisch Blad. Wij behouden ons het recht voor om de verstrekte informatie op elk moment te wijzigen. Op het fotomateriaal op onze website en op dit Technisch Blad heeft Knauf het auteursrecht. Het gebruik van ons fotomateriaal op enige wijze en in enige vorm is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Knauf.

