

TECHNISCHE KAART

LIJMGIPS 680

Gipsen lijm mortel



Parameters

Lijm bestemd voor de bevestiging aan het oppervlak van gipsplaten, en het verlijmen van andere gipsen elementen

Properties

- Hoge hechtingsgraad
- Grote mechanische bestendigheid
- Gemakkelijk te verwerken
- Optimale bindingstijd
- Universeel
- Ecologisch

Gebruikswijze



Technische parameters

Artikelnummer	25104
Verpakking	
Hoeveelheid in de verpakking	20 kg/E
Unit per pallet	54 E/Pal.
Korrelgrootte	0-0,5 mm
Kleur	Wit
Verbruik	5 kg/m ²
Waterbehoefte in eenheden	ca. 10,5 L/E
Druksterkte	≥ 6 MPa
Laagdikte	5-15 mm
Verwerkingstijd	45 min

LIJMGIPS 680

Gipsen lijm mortel

Samenstelling

- Bouwgips
- Minerale vullers
- Veredelende toevoegingen

Voorwaarden voor het uitvoeren van het werk

Gebruiken bij temperaturen van +5 °C tot +25 °C, deze temperatuur betreft de buitenlucht, de ondergrond en het product. Met het verlijmen starten na een periode van bezinking, krimp en drogen van wanden en betonnen elementen. De ondergrond moet duurzaam, stijf, niet vervormbaar zijn.

Vorbereiding van de ondergrond

De ondergrond met gereinigd zijn en op de juiste manier voorbereid.
Bakstenen en keramische holle blokken: Gronden met GRUNTOLIT-W 301 of EXPERT 6
Beton, gewapend beton: Gronden met GRUNTOLIT-301 of EXPERT 6. Bij gladde oppervlakken GRUNTOBET 310 of EXPERT 314.
Elementen van cellenbeton: Tweemaal gronden met GRUNTOLIT-W 301
Silicaatblokken: Gronden met GRUNTOLIT-SG 302 of EXPERT 5
Oude cement-kalkpleisterlagen: Gronden met GRUNTOLIT-SG 302 of EXPERT 5
Oude gipspleister: Gronden met GRUNTOLIT-SG 302 of EXPERT 5
Verflagen: Schuren, reinigen en gronden met GRUNTOLIT-W 301

Voorbehandeling van de ondergrond

Symptomen van biologische agressie moeten worden geëlimineerd. Metalen onderdelen die in contact kunnen komen met de lijm, beschermen tegen corrosie.

Vorbereiding van het product

Giet het droge mengsel langzaam in een container die een geschikte hoeveelheid koud water bevat, terwijl met de hand of mechanisch wordt geroerd met behulp van een langzaam draaiende mixer tot een homogene, klontvrije massa is verkregen. 5 Minuten weg zetten om te rijpen en dan weer goed mengen. Indien nodig water toevoegen, afhankelijk van het gebruik Geharde mortel niet met water of met vers materiaal mengen.

Gebruikswijze

Gipsplaten bevestigen door het puntsgewijs aanbrengen van klodders lijm met een tussenruimte van ong. 40 cm verticaal en horizontaal en ong. 25 cm bij een veel latere belasting van de platen (bijv. keramiek). De bevestiging en vereffening van de plaat moet worden gedaan na 10 minuten vanaf het aanbrengen en tot 45 minuten vanaf het mengen van de lijm met water

Opmerkingen voor de uitvoering

Lijm niet mengen met water in een grotere hoeveelheid dan gebruikt kan worden binnen 45 minuten

Opslag

Tot 6 maanden na de productiedatum, op een droge plaats in onbeschadigde fabrieksverpakking.

Algemene aanwijzingen

Deze kaart vervangt alle vorige versies. De informatie in dit infoblad is gebaseerd op onze huidige kennis en praktijkervaring. Dit is slechts algemene informatie en maakt geen deel uit van de verantwoordelijkheid van de producent voor de uitvoering en manier van gebruik. Er kunnen verschillen optreden en specifieke werkwijzen bestaan. Het product moet worden gebruikt in overeenstemming met de technische vereisten en veiligheidsregels. Contact met de huid dient te worden vermeden, en de ogen moeten worden

LIJMGIPS 680

Gipsen lijm mortel

beschermd. In geval van contact met de ogen, spoel grondig met schoon water en raadpleeg een arts. Het wordt aanbevolen om handschoenen, veiligheidsbril en beschermende kleding te dragen. Alle technische gegevens zijn gegeven voor een temperatuur van 20 graden Celsius. Deze temperaturen hebben betrekking op lucht, ondergrond en ingebouwd materiaal. Alle technische gegevens in dit productinformatieblad zijn onder laboratoriumomstandigheden bepaald.