

fermacell

Productblad



fermacell Voegengips

Voor *fermacell* Gipsvezelplaten

Toepassingsgebied

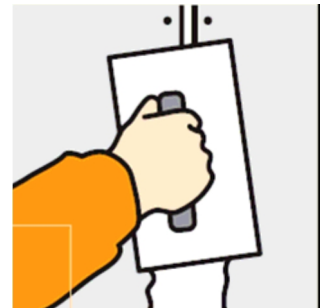
fermacell Voegengips is een poedervormige voegenvuller. Het product is specifiek ontwikkeld voor het vullen van voegen in wand- en plafondoppervlakken tussen **fermacell** Gipsvezelplaten alsmede het navullen van de bevestigingsmiddelen. Zowel voegen, met een breedte van de helft van de plaatdikte, tussen **fermacell** Gipsvezelplaten als stotend gemonteerde **fermacell** Gipsvezelplaat met een afgeschuinde kant kunnen met **fermacell** Voegengips worden afgewerkt. Het product is tevens geschikt voor het dichtzetten van kleine beschadigingen.

Eigenschappen

- eenvoudige verwerkbaar
 - o romige verwerking
 - o goed schuurbaar.
- hoogwaardige voeg
 - o hoge sterkte
 - o uitstekend vullend vermogen en hoge hechtsterkte
 - o dampdiffusie open
- universele gebruiksmogelijkheden
 - o ook te gebruiken voor reparaties van beschadigingen
- vrij van emmissies, oplossingsmiddelen & weekmakers

Verwerking

De voegen moet schoon, stofvrij en de gipsvezelplaten zelf droog zijn. Dat wil zeggen; een restvocht hebben van maximaal 1,3%. Dit restvochtpercentage wordt normaliter gehaald bij een wind- en regendicht gebouw en als de platen gedurende 48 uren blootgesteld zijn aan een relatieve vochtigheid van maximaal 70% en een lucht temperatuur boven de 15 graden Celcius. Als in de ruimte ook natte dekvloeren voorzien zijn, kunnen de voegen pas na het uitdrogen daarvan worden afgevoegd. **fermacell** Voegengips bij minstens + 5 °C lucht- en ondergrond-temperatuur en een relatieve vochtigheid onder de 70% verwerken. Na het afvoegen moet het betreffende gedeelte van het gebouw wind en regendicht blijven en moet de temperatuur boven de 5 graden Celcius en een relatieve vochtigheid van maximaal 70% gegarandeerd blijven.



fermacell Voegengips

Bereiden van het **fermacell** voegengips

- Schone emmer, schoon gereedschap en schoon water gebruiken.
- Mengverhouding ca 1 kg voegengips in ca. 0,6 liter water.
- Ca. 2-5 minuten onberoerd laten staan (laten besterven).
- Daarna roeren tot mengsel klontvrij is. (geen mixer gebruiken dit verkort de verwerkingstijd)
- Wanneer het mengsel te dun is , voegengips nastooien.
Wanneer men de pleisterspaan verticaal houdt, mag het mengsel er niet afglijden.
- Het aangemaakte voegengips kan gedurende 35 minuten verwerkt worden.

Attentie

Door achtergebleven, hard geworden gipsresten in de emmer wordt het nieuw aangemaakte voegengips aanzienlijk sneller hard. Achteraf geen water toevoegen. Dit vermindert de sterkte van het voegengips aanzienlijk.



Het afvoegen bestaat normaliter uit twee arbeidsgangen. De eerste laag dient droog te zijn voordat de tweede laag wordt aangebracht. Als gereedschap adviseren wij een metalen vlakke of holle pleisterspaan. Hiermee worden de voegen geheel gevuld en daarna vlak getrokken. Ook de plekken waar de bevestigingsmiddelen zijn aangebracht en eventuele beschadigingen worden afgevoegd. Eventuele oneffenheden na de verharding van de eerste laag schuren. Bij het schuren een Korrelgrootte van 60 gebruiken. Bij het schuurwerk stofbril en mondkap dragen. Nadat het eventuele schuurstof is verwijderd kan de tweede laag aangebracht worden. Afhankelijk van de gewenste vlakheidseisen kan een eventuele gedeeltelijke of volvlakse finishlaag noodzakelijk zijn. Voor het schilderen of andere afwerkingen gescheurde oppervlakken ontstoffen.

Verbruik			
Verdiepingshoge Gipsvoeg RK	Verbuik per m ²	Plaatoppervlak per zak 5 kg	Benodigd per m/ voeg
10 mm	0,1 kg/m ²	40 m ²	0,2 kg
12,5 mm	0,2 kg/m ²	25 m ²	0,2 kg
15 mm	0,3 kg/m ²	17 m ²	0,3 kg
18 mm	0,4 kg/m ²	13 m ²	0,4 kg

Verbruik			
Verdiepingshoge AK-voeg AK	Verbuik per m ²	Plaatoppervlak per zak 5 kg	Benodigd per m/ voeg
10 mm	0,2 kg/m ²	30 m ²	0,2 kg
12,5 mm	0,2 kg/m ²	30 m ²	0,2 kg
15 mm	0,2 kg/m ²	30 m ²	0,3 kg
18 mm	0,2 kg/m ²	30 m ²	0,4 kg

fermacell Voegengips

Materiaalkarakteristieken	
Vullend vermogen	Hoog
Reinigen	Met water reinigen
Droogtijd	Ca. 24 uur
Opslag	12 maanden koel en vorstvrij
Kleur	Gebroken wit

Dealergegevens		
	5 kg zak	20 kg zak
Artikelnummer	79001	79003
EAN-nummer	4007548001533	4007548005449
Aantal/ pallet	144	48
Gewicht/ pallet	Ca. 740 kg	Ca. 980 kg

