

## Fermacell Voegengips

### Voor FERMACELL Gipsvezelplaten

#### Toepassingsgebied

FERMACELL Voegengips is een poedervormige voegenvuller. Het is 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.

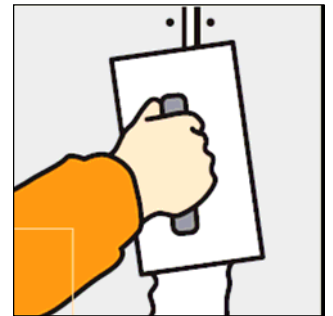
#### Eigenschappen

- **eenvoudige verwerkbaar**
  - romige verwerking
  - goed schuurbaar.
- **hoogwaardige voeg**
  - hoge sterkte
  - uitstekend vullend vermogen en hoge hechtsterkte
  - dampdiffusie open
- **universele gebruiksmogelijkheden**
  - 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 luchttemperatuur 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.

#### 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 nastoeien. 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.

Technische wijzigingen voorbehouden.

Stand: jan 2008. Alleen de meest actuele editie is geldig. Wanneer u informatie in dit document mist, dient u contact op te nemen met Fermacell BV.

**Fermacell BV**  
 Postbus 398  
 6600 AJ Wijchen  
 Tel.: +31(0)24 6495111  
 Fax: +31(0)24 6495126  
[fermacell-nl@xella.com](mailto:fermacell-nl@xella.com)  
[www.fermacell.nl](http://www.fermacell.nl)

**België:**  
 Postbus 54, 8790 Waregem  
 Vlaanderen en Brussel  
 Tel.: +32(0)475 708437  
 Fax: +32(0)56 729281  
[fermacell-be@xella.com](mailto:fermacell-be@xella.com)  
[www.fermacell.be](http://www.fermacell.be)

**Belgique:**  
 B.p. 54, 8790 Waregem  
 Wallonie et Luxembourg  
 Tel: +32(0)473 852977  
 Fax: +32(0)10 227696  
[fermacell-be@xella.com](mailto:fermacell-be@xella.com)  
[www.fermacell.be](http://www.fermacell.be)

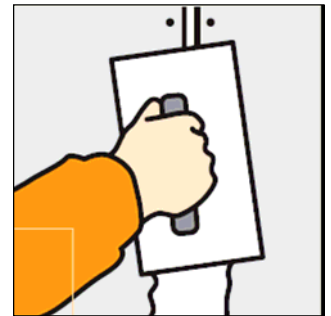
## Fermacell Voegengips

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	Verbruik per m <sup>2</sup>	Plaatoppervlak per zak 5 kg	Benodigd per m <sup>2</sup> /voeg
10mm	0,1 kg/m <sup>2</sup>	40 m <sup>2</sup>	0,2 kg
12,5mm	0,2 kg/m <sup>2</sup>	25 m <sup>2</sup>	0,2 kg
15mm	0,3 kg/m <sup>2</sup>	17 m <sup>2</sup>	0,3 kg
18mm	0,4 kg/m <sup>2</sup>	13 m <sup>2</sup>	0,4 kg



verdiepingshoge AK-voeg AK	Verbruik per m <sup>2</sup>	Plaatoppervlak per zak 5 kg	Benodigd per m <sup>2</sup> /voeg
10mm	0,2 kg/m <sup>2</sup>	30 m <sup>2</sup>	0,2 kg
12,5mm	0,2 kg/m <sup>2</sup>	30 m <sup>2</sup>	0,2 kg
15mm	0,2 kg/m <sup>2</sup>	30 m <sup>2</sup>	0,2 kg
18mm	0,2 kg/m <sup>2</sup>	30 m <sup>2</sup>	0,2 kg

### 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-Nr.	4007548001533	4007548005449
Aantal / palet	144	48
Gewicht / palet	ca 740 kg	ca 980 kg

Technische wijzigingen voorbehouden.  
Stand: jan 2008. Alleen de meest actuele editie is geldig. Wanneer u informatie in dit document mist, dient u contact op te nemen met Fermacell BV.

**Fermacell BV**  
Postbus 398  
6600 AJ Wijchen  
Tel.: +31(0)24 6495111  
Fax: +31(0)24 6495126  
[fermacell-nl@xella.com](mailto:fermacell-nl@xella.com)  
[www.fermacell.nl](http://www.fermacell.nl)

**België:**  
Postbus 54, 8790 Waregem  
Vlaanderen en Brussel  
Tel.: +32(0)475 708437  
Fax: +32(0)56 729281  
[fermacell-be@xella.com](mailto:fermacell-be@xella.com)  
[www.fermacell.be](http://www.fermacell.be)

**Belgique:**  
B.p. 54, 8790 Waregem  
Wallonie et Luxembourg  
Tel: +32(0)473 852977  
Fax: +32(0)10 227696  
[fermacell-be@xella.com](mailto:fermacell-be@xella.com)  
[www.fermacell.be](http://www.fermacell.be)