

Fermacell Kant-en-klaar finish

Voor FERMACELL Gipsvezelplaten

Toepassingsgebied

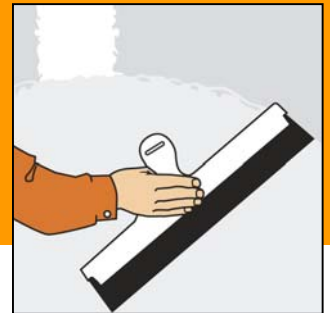
FERMACELL Kant-en-klaar finish is een gebruiksklare pasteuse dispersie-finish voor universele oppervlakte-afwerking voor wand- en plafondoppervlakken in binnen-toepassingen. Zowel geschikt als voegenfinishen als volvlakse finishen van FERMACELL gipsvezelplaten. Het product is tevens geschikt om de hoogste afwerkingsklassen mee te bereiken bij hoge eisen aan de oppervlaktegladheid en zuiging.

Eigenschappen

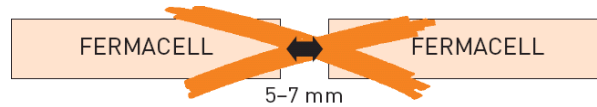
- **snelheid & efficiency**
 - o gebruiksklaar: zonder water, mixen, wachttijd
 - o na gebruik eenvoudig afsluiten en opnieuw verwerkbaar
- **eenvoudige verwerkbaar**
 - o Afwerking romig en soepel
 - o lange opentijd, gemakkelijk schuurbaar
 - o ook geschikt voor **machinale verwerking** met zgn. Airless-spuitapparatuur of slakkenhuis-spuitapparatuur.
- **hoogwaardige oppervlak**
 - o zeer glad oppervlak
 - o uitstekend vullend vermogen en hoge hechtsterkte
 - o dampdiffusie open
- **universele gebruiksmogelijkheden**
 - o De receptuur is optimaal op FERMACELL Gipsvezel-oppervlakken afgestemd, maar ook prima geschikt voor andere draagkrachtige ondergronden, zoals gipskarton, beton, metselwerk, etc. als oppervlakte-afwerking
- **vrij van emmissies, oplossingsmiddelen & weekmakers**

Verwerking

De ondergrond moet schoon, draagkrachtig en droog zijn. FERMACELL Kant-en-klaar finish bij minstens + 5 °C lucht- en object(ondergrond)temperatuur verwerken. Als gereedschap adviseren wij het FERMACELL brede spatelmes 250 of 450 mm. Bij het schuren een Korrelgrootte van 100-120 gebruiken. Bij het schuurwerk



stofbril en mondkap dragen. Voor het behangen, schilderen of andere afwerkingen gescheurde oppervlakken ontstoffen. Gefinishte oppervlakken voor het behangen gronderen. droogtijd: ca. 0,5 – 2 uur/mm afhankelijk van de laagdikte en klimatologische omstandigheden. Tips voor **machinale verwerking** zie pagina 2.



(Niet geschikt als voegvulling)

Verbruik

FERMACELL lijm- of gipsvoeg finishen: ca. 100 g/m²
 Volvlakse finishen (zeer glad oppervlak): ca. 200 g/m²

Materiaalkarakteristieken

Volumieke massa	1,2 kg/liter
Korrelgrootte	Max. 0,15 mm
Hechtsterkte	ca 1,0 N/mm ²
Vullend vermogen	hoog
Reinigen	met water reinigen
Droogtijd	ca. 2 – 3 uur/mm
Opslag	12 maanden koel en frostvrij
Kleur	wit



Dealergegevens

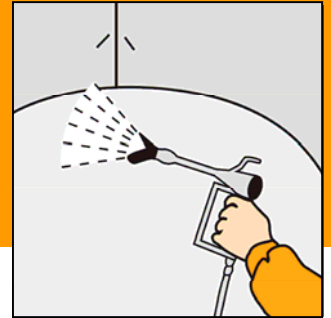
	3,6 kg – 3 l emmer	12 kg – 10 l emmer	18 kg – 15 l zak
Artikelnummer	79007	79002	79083
EAN-Nr.	4007548005937	4007548002158	4007548004282
Douanetariefnr.	32141090	32141090	32141090
Aantal / palet	96	44	40
Gewicht / palet	386 kg	550 kg	740 kg

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 Xella Droogbouw Systemen BV.

Xella Droogbouw Systemen BV Nederland:
 Telefoon: +31 (0) 24 – 6495111
 Fax: +31 (0) 24 – 6495126
 E-mail: fermacell-nl@xella.com

Xella Droogbouw Systemen België:
 Telefoon: +32 (0) 56 – 727180
 Fax: +32 (0) 56 – 729281
 E-mail: fermacell-be@xella.com

Fermacell Kant-en-klaar finish



Tips voor machinale verwerking

De rationele combinatie van Smitapparaat en kant-en-klaar finish is vooral voordelig, als het project een efficiënt toe te passen systeem vereist, bijv. bij renovatie, nieuwbouw en grotere onderhoudswerkzaamheden. Voor het opbrengen van de FERMACELL kant en klaar finish zijn stuwslakkenhuis-spuitsystemen of Airless-hogedrukspuitsystemen, zoals Firma Wagner: HC 940 (45) of HC 960 (55) of Firma Graco: Mark V, Mark X + T-Max 405.

1. De ondergrond moet schoon, draagkrachtig, stevig, vlak en droog zijn. Dan als eerste stof, gipsresten, e.d. verwijderen voor het starten met het finishen, hetzij door schuren of door afsteken met een breed spachtelmes.

2. Machinale finishen van alleen de voegen en de Verbindingsmiddelen: FERMACELL Kant-en-klaar finish opspuiten en na ca. 5 minuten in de lengte richting van de voeg nastrijken. Dit glad maken moet kort voor het aandrogen gebeuren, omdat dan een betere vullend vermogen bereikt wordt. Als gereedschap adviseren wij het FERMACELL spachtelmes 250 of 450 mm.

3. Volvlakse finishen: gelijkmatig opbrengen in lange banen van het plafond tot de vloer. Minstens 20-30 m² voor het uitvlakken vooraanbrengen. Hoe langer men wacht met uitvlakken wacht, hoe beter het vullend vermogen zal zijn. Het is altijd beter 2x dun te spuiten, als 1x dik, met de reden van mogelijke vorming van zakkers.

4. Met het gladmaken zo veel mogelijk van onder naar boven beginnen. Het gladstrijken geschied onder lichte druk in de voegen- resp. strijklichtrichting. Eerst onder beginnen en zo hoog als mogelijk gladstrijken, daarna zonder trap van bovenaf het eerder uitgevlakt oppervlak overtrekken. Het eventuele gedeelte boven de rijkwijde kan dan nadien met een trap van plafond tot het reeds uitgevlakte oppervlak overtrokken worden.

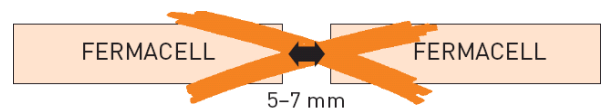
5. Na het drogen, afhankelijk van de ondergrond, laagdikte en luchtvochtigheid, het totale oppervlak met een schuurpapier met max. korrelgrootte van 120 schuren. Met een plafondschuurmachine („schuurgiraf”) een max. korrelgrootte van 180 gebruiken. Bij het schuren stofbril en mondkap dragen.

6. Voor het behangen of schilderen, het geschuurde oppervlak vrij maken van stof. Gefiniste oppervlakken voor het behangen gronderen.



Tip

Bij Natte dekvloeren en gietasfalt mag de finishlaag pas na het aanbrengen daarvan aangebracht worden.



(Niet geschikt als voegvulling)

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 Xella Droogbouw Systemen BV.

Xella Droogbouw Systemen BV Nederland:

Telefoon: +31 (0) 24 – 6495111

Fax: +31 (0) 24 – 6495126

E-mail: fermacell-nl@xella.com

Xella Droogbouw Systemen België:

Telefoon: +32 (0) 56 – 727180

Fax: +32 (0) 56 – 729281

E-mail: fermacell-be@xella.com