

Egaliseermiddel voor vloeren

Voor FERMACELL vloerelementen

Toepassing

De met kunststof veredelde FERMACELL Egaliseermiddel voor vloeren op basis van **alpha-halfhydraat** wordt gebruikt voor de vervaardiging van egale, gladde oppervlakken met een laagdikte tot 20 mm. Dit product is uitermate geschikt voor veel ondergronden in binnenruimtes. Het egaliseermiddel kan ook op FERMACELL vloerelementen aangebracht worden – in plaats van een afsmeerlaag op het totale oppervlakte.

Eigenschappen

De FERMACELL Egaliseermiddel voor vloeren biedt talrijke voordelen:

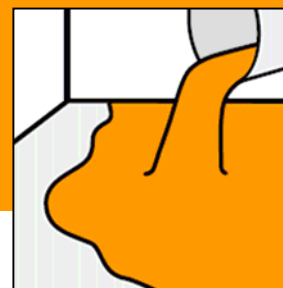
- **Snelheid**
 - Reeds na 3 uur begaanbaar en na 24 uur belegbaar (bij 20°C, 65 % rel. luchtvochtigheid, dikte 3 mm)
 - Droging door hydratatie: geen bindingsversneller, geen sintellaag, geen schuren
 - Zelfnivellerend & pompbaar
 - Hoge opbrengst: 1 zak = 15 m² bij laagdikte 1 mm
 - Geen grondering benodigd tot een laagdikte van 10 mm op FERMACELL vloerelementen
- **Materiaaleigenschappen**
 - Met kunststof veredeld.
 - Hoge sterkte: bureaustoelvast al vanaf een laagdikte van 1 mm (EN 12529)
 - Poriënarm, resistent oppervlak
 - Spanningsarm, gering uitzettingsgedrag en krimpgedrag
 - Geen reactie, bijvoorbeeld bij latere vochtinwerking
- **Veelzijdigheid**
 - Geschikt voor FERMACELL vloerelementen
 - Voor ondergronden van spaanplaten, anhydriet, gietasfalt of beton
 - Ook toepasbaar bij vloerverwarmingen

Verwerking

Koppen van de bevestigingsmiddelen en eventuele oneffenheden en beschadigingen vakkundig vullen, bijvoorbeeld met FERMACELL voegengips. Losse ondergronden dienen te worden bevestigd en loszittende lagen, stof en oplosmiddelen moeten verwijderd worden. Zorgdragen dat wegstromen vloeregalisatie wordt voorkomen.

Technische wijzigingen voorbehouden.
Stand: mei 2007. 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:
Telefoon: +31 (0) 24 – 6495111
Fax: +31 (0) 24 – 6495126
E-mail: fermacell-nl@xella.com



FERMACELL vloerelementen tot een laagdikte van 10 mm kunnen zonder grondering gelegd worden. Andere ondergronden dienen te worden gegrondeerd. Wij adviseren het gebruik van randisolatie-stroken om een starre verbinding met de flankerende componenten te voorkomen. Een zak van 25 kg FERMACELL Egalisatiemiddel voor vloeren onder flink roeren in ca. 6,5 l koud, helder water mengen tot een vloeibare homogene massa ontstaat. De verwerking moet binnen 30 minuten plaatsvinden. De ontstane egalisatiemassa wordt in één keer in de vereiste laagdikte aangebracht en genivelleerd (met bijv. een vlakke spaan of stekelrol om te ontluichten). **Attentie: beschermen tegen tocht!** Bij beginnende verstijving stoppen met het verwerken van FERMACELL Egalisatiemiddel voor vloeren. Niet verwerken onder een ondergrondtemperatuur en ruimtetemperatuur van + 5°C. Meer informatie (om te downloaden, zie www.fermacell.nl): [FERMACELL vloerelementen Handleiding voor de verwerking](#)

Materiaalkarakteristieken

Mengverhouding	6,5 liter water op 25 kg
Verbruik per m ²	1,4 kg per 1 mm laagdikte
Mengduur	min. 1 minuut
Verwerkingstijd	ca. 30 min. bij 20°C
Druksterkte	ca. 26,0 N/mm ² (DIN 1164)
Buigtreksterkte	ca. 6,5 N/mm ² (DIN 1164)
Opslag	6 maanden droog & vorstvrij



Dealergegevens

Artikelnummer	78009
EAN-nummer	4007548005951
Gewicht/ zak	25 kg
Douanetariefnummer	38160000
Hoeveelheid / pallet	40 ZAK
Gewicht / pallet	ca. 1020 kg