



FERMACELL Powerpanel Afwerkmortel (pasteus)

Gebruiksklare afwerkmortel voor binnen en buiten

Toepassingsgebied

FERMACELL Powerpanel Afwerkmortel (pasteus) is een gebruiksklare finish voor oppervlakken. Het is geschikt voor cementgebonden ondergronden binnen en buiten en voor vochtige ruimtes. Hij is uitstekend geschikt voor het afsmeren van schroefgaten en lijmvoegen, voor het gladmaken en vullen van oneffenheden in wand-, plafond- en vloeroppervlakken. Het dient ook voor het egaliseren van de ondergrond vóór verwerkzaamheden of vóór het aanbrengen van het FERMACELL Afdichtingssysteem. De finischer is geschikt voor Powerpanel H₂O-platen en Powerpanel H₂O-vloerelementen. Verder is het ook geschikt voor het afsmeren van bv. beton/cellenbeton, baksteen, minerale bepleistering en kunstharsbepleistering.

Eigenschappen

- **Waterbestendig:** voor binnen en buiten, vochtige ruimtes enz.
- **Hoge opbrengst:** slechts 0,8 kg/m² per 1 mm laagdikte.
- **Hoge hechtsterkte:** hoog draagvermogen en hard oppervlak.
- **Esthetisch:** door hoogwaardig, zeer glad oppervlak, tot afwerkingsniveau A geschikt.
- **Optimaal afgestemd:** op het Powerpanel-systeem, de receptuur is speciaal voor de Powerpanel-familie van FERMACELL ontwikkeld.

Verwerking

De Powerpanel Afwerkmortel bij minstens +5 °C lucht- en objecttemperatuur verwerken en laten drogen. Verse laag beschermen tegen regen, rechtstreeks zonlicht en sterke wind of tocht. De ondergrond moet droog, stevig en vrij van stof, vuil, sinterlagen en andere scheidingslagen zijn. Powerpanel-oppervlakken kunnen rechtstreeks met de Powerpanel Afwerkmortel afgewerkt worden. Een gronderingsmiddel (zoals FERMACELL Diepgrond) geeft een eenvoudigere verwerking, let wel op dat vnl bij dikkere lagen de droogtijd hierdoor verlengd zal worden. Andere zuigende ondergronden moeten vooraf met

FERMACELL Diepgrond of een geschikte primer behandeld worden. Om de mortel goed aan te brengen, een breed spachtelmes, troffel of vlakspaan gebruiken. De maximale laagdikte bedraagt 10 mm. Kleine oneffenheden met een schuurblok of schuurstok (mechanisch of hand) verwijderen. Schuurpapier met korrelgrootte P100 tot P120 of schuurweefsel, zoals bv. „Abranet®“ van de firma Mirka, is geschikt. Bij schuurwerkzaamheden altijd mondbescherming en veiligheidsbril dragen. Vóór verdere oppervlakteafwerking de geschuurde vlakken stofvrij maken en eventueel voorstrijken. Gereedschap na gebruik met water reinigen. Verenstaal goed laten drogen om vorming van roestlaagjes te voorkomen.

Oppervlakteafwerking

Powerpanel Afwerkmortel kan met dispersieverven, acrylverven, latex en silicaatverven bedekt worden. Niet geschikt voor epoxyharsverven.

Materiaalkarakteristieken

Verbruik	ca. 1 liter/m ² per mm laagdikte
Verwerkingstemperatuur	minimum + 5 °C
Droogtijd	ca. 2 uur per mm laagdikte, afhankelijk van temperatuur en relatieve luchtvochtigheid
Oplosmiddel	Water
Volumegewicht	0,8 kg/l
Vullend vermogen	zeer hoog
Opslag	12 maanden, koel en vorstvrij
Kleur	grijs



Dealergegevens

Artikelnummer	79090
EAN-nummer	4007548 014144
Douanetariefnummer	321410 90
Hoeveelheid/pallet	44 emmers à 10 liter
Gewicht/pallet	422 kg

Technische wijzigingen voorbehouden.

Versie april 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
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
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
www.fermacell.be