

FERMACELL Droge egalisatiekorrels

Voor egalisatie van vloeren

Toepassingsgebied

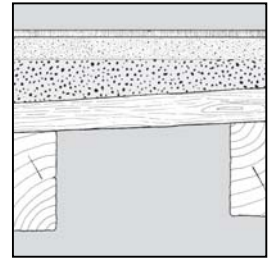
Voor alle droge dekvloersystemen en normale droge estrich-vloersystemen. De FERMACELL Droge egalisatiekorrels zijn het ideale product voor hoogteegalisatie bij onvlakke vloeren in renovatie en nieuwbouw. Op economische wijze laten zich hiermee efficiënte opbouwen voor geluidisolatie, brandwerendheid en warmteisolatie maken. De droge egalisatiekorrels zijn specifiek geschikt voor de toepassing onder FERMACELL Vloerelementen en FERMACELL Powerpanel Vloerelementen. Bij storthogten >100 mm en in natte ruimten adviseren wij FERMACELL Gebonden egalisatiemiddel.

Voordelen

- **Tijdwinst**
 - o Geen mechanisch naverdichting benodigd.
- **Kostenverlagend**
 - o Bij toepassing van FERMACELL Vloerelementen is geen extra afdeklaag benodigd.
- **Zekerheid**
 - o Goede brandwerendheid door mineraal granulaat, Brandklasse A1
 - o Ongedierte- & knaagdierveilig
 - o Materiaal haakt in elkaar, zo dat dat een draagkrachtige egalisatielaag ontstaat
- **Veelzijdig**
 - o Storthoogte tot 100 mm in woningen (toepassingsgebied 1)
 - o Ook als isolatielaag op houten vloeren toepasbaar
 - o Laag gewicht maakt toepassing op lichte en beperkt draagkrachtige vloeren mogelijk
- **Ecologisch**
 - o Recyclingproduct

Verwerking

Na het aanbrengen van de FERMACELL Minerale wol randstroken worden de droge egalisatiekorrels direct op de droge ondergrond gestort en met het FERMACELL Set afreilatten vlak gemaakt. Installatieleidingen moeten aan bovenzijde minimaal 10mm dekking hebben.



Bij houten vloeren moet eerst het FERMACELL Beschermfolie uitgelegd worden, indien het weglopen van egalisatiekorrels door scheuren en noestgaten of een latere werking van de houten vloer mogelijk is. Omdat het hier een minerale korrel zonder bindmiddel betreft, moet rekening gehouden worden met een inklinking van circa 5%.

Materiaalkarakteristieken

Brandklasse (EN13501-1)	A1, niet brandbaar
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_R	0,09 W/mK
Korrelgrootte	0,2 tot 4 mm
Soortelijk gewicht	ca. 400 kg/m ³
Minimale storthoogte	10 mm
Maximale storthoogte	60mm 100 mm bij woningen
Verbruik per m ²	10 liter per 1 cm hoogte



Dealergegevens

Artikelnummer	78011
EAN-Nummer	4007548001519
Douanetariefnummer	68159990
Gewicht/ zak	ca. 20 kg / 50 liter
Hoeveelheid / pallet	30 zak / pallet
Gewicht / pallet	620 kg

Technische wijzigingen voorbehouden.

Stand: jan 2007. Alleen de meest actuele editie is geldig. Wanneer u informatie in dit document mist, dient u contact op te nemen met Fermacell BV.

FERMACELL Droge egalisatiekorrels

Toebehoren

FERMACELL Minerale wol Randstroken



FERMACELL Beschermingsfolie



FERMACELL Set Afreilatten

