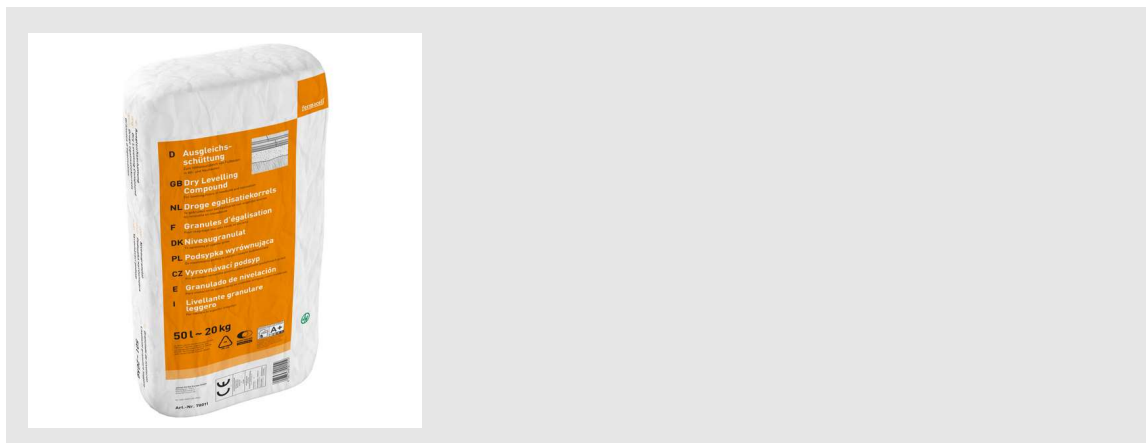


# fermacell™ Droge egalisatiekorrels

VERSIE AUGUSTUS 2023



## TOEPASSINGSGBIED

Voor alle droge dekvloersystemen en normale droge estrichvloersystemen. De fermacell™ Droge egalisatiekorrels zijn het ideale product voor hoogte- egalisatie bij onvlakke vloeren in renovatie en nieuwbouw. Op economische wijze laten zich hiermee efficiënte opbouwen voor geluidisolatie, brandwerendheid en warmte-isolatie maken. De droge egalisatiekorrels zijn specifiek geschikt voor de toepassing onder fermacell® Vloerelementen en fermacell® Powerpanel Vloerelementen. Bij storthoogten > 100 mm en in natte ruimten adviseren wij fermacell™ Gebonden egalisatiemiddel.

## VOORDELEN

- Tijdwinst
  - Geen mechanisch naverdichting benodigd
- Kostenverlagend
  - Bij toepassing van fermacell® Vloerelementen is geen extra afdeklaag benodigd
- Zekerheid
  - Goede brandwerendheid door mineraal granulaat, brandklasse A1
  - Ongedierte- & knaagdiervrij
  - Materiaal haakt in elkaar, zo dat er een draagkrachtige egalisatielaag ontstaat
- Veelzijdig
  - Storthoogte tot 100 mm in woningen (toepassingsgebied 1)
  - Ook als isolatielaag op houten vloeren toepasbaar
  - Laag gewicht maakt toepassing op lichte en beperkt draagkrachtige vloeren mogelijk
- Ecologisch
  - 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 afreïllatten vlak gemaakt. Installatieleidingen moeten aan bovenzijde minimaal 10 mm dekking hebben.

Bij houten vloeren moet eerst het fermacell™ Beschermingsfolie 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%. Raadpleeg de uitgebreide verwerkingshandleiding (om deze te downloaden, hiernaast aanklikken)

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

Dealergegevens	
Artikelnummer	78011
UAC-nummer	4007548001519
Douanetariefnummer	68159990
Gewicht/ zak	Ca. 20 kg/ 50 liter
Hoeveelheid/ pallet	30 zakken/ pallet
Gewicht/ pallet	620 kg

## TOEBEHOREN

### fermacell Minerale wol Randstroken



### fermacell Beschermingsfolie



### fermacell Set Afreilatten

