



## PASTATEGELLIJM VOOR OP ANHYDRIET TOT 2,0 CM-% RESTVOCHTGEHALTE

### Kenmerkende producteigenschappen

- Speciaal voor op anhydriet (calcium sulfaat gebonden) vloevloeren.
- Zonder voorstrijk.
- Watervast, geschikt voor badkamers en douches.
- Ook voor XL en XXL groot formaat (dunne) tegels en natuursteen.
- Blijvend elastisch, toepasbaar bij vloerverwarming.
- Laagdikte tot 15 mm.
- Binnen.
- Classificatie conform EN 12004: D2.

### Toepassingen

Speciaal voor op anhydriet (calcium sulfaat gebonden) vloevloeren met een restvochtpercentage tot 2,0 CM-%. De pastalijs droogt uitermate goed onder alle mogelijke keramische vloertegels, zelfs die met een porositeit < 0,2% en gekalibreerde natuursteen (niet onderhevig aan vlekken en vervorming door waterabsorptie). De lijm is uitermate geschikt voor het plaatsen van XL en XXL groot formaat (dunne) tegels. Geschikt voor de verlijming van SC omnimat. Zeer elastisch blijvende tegellijms, die in staat is eventuele vervormingen vanuit de ondergrond op te vangen. Voorbeelden van toepassingen zijn o.a. keukens, toiletruimtes, woonkamers, badkamers en douches in zowel woning-, hoog-, en utiliteitsbouw.

### Geschikte ondergronden

- Anhydriet (met vloerverwarming)
- Zie ook onze "Algemene richtlijnen ondergrond" voor specifieke details.

### Ondergrondvoorbereiding

- Ondergrond dient stabiel, draagkrachtig, olie-, vet-, vuil- en stofvrij te zijn.
- Anhydriet gietvloeren ontdoen van hun eventuele slijblaag (vegen/borstelen of schuren) en zeker stellen dat het vochtgehalte goed is (max. 2,0 CM-%). Ondergrond grondig stofzuigen. De ondergrond niet voorstrijken!
- Pas op met bestaande scheuren in de ondergrond. Deze moeten eerst nader onderzocht worden alvorens u gaat tegelen.

Verdere details met betrekking tot ondergrondvoorbereiding treft U aan in onze fiche "Ondergrondvoorbereiding".

### Verwerkingsvoorschriften

- Vanaf +0° C verwerkbaar.
- De pasta is klaar voor gebruik.
- Met een juist vertande lijmkam, in één richting, gelijkmatig aanbrengen.
- Na aanbrengen van de lijm laag de tegels plaatsen binnen 20 minuten en binnen de open tijd.
- Tegels met een licht schuivende beweging aanbrengen en stevig aandrukken.
- Eventuele correcties uitvoeren binnen 15 minuten na het aanbrengen van de tegels.
- De lijm kamvertanding moet zodanig gekozen worden dat het contactoppervlak (vulgraad) een minimaal percentage van 80% van het totale tegeloppervlak bedraagt, gelijkmatig hierover verdeeld.

### Bij dunne, groot formaat (keramische) tegels/platen:

Het is belangrijk voor de duurzaamheid van het systeem dat de tegels vol in het lijmbed worden aangebracht. De lijm kamvertanding moet zodanig gekozen worden dat het contactoppervlak (vulgraad) een percentage van 100% van het totale oppervlak benadert. Voor het verkrijgen van het juiste contactoppervlak kan het noodzakelijk zijn de tegels met behulp van de buttering-floating methode te verlijmen. Hierbij wordt de tegel met de vlakke kant van de spaan en de ondergrond met de lijm kam van lijm voorzien. Het lijm contactvlak gedurende de werkzaamheden regelmatig controleren en zo nodig de werkwijze aanpassen.

Verdere details met betrekking tot de verwerking en de dilateringen vindt u op de pagina "Algemene verwerkingsvoorschriften en gegevens pastategellijmen".

### Opmerkingen

#### Invoegen:

Ter bevordering van de uitharding van vloertegels gelijmd met ADP FLOOR stabicol adviseren wij de tegels in te voegen met omnifill:

- WD FLEX R omnifill, snelverhardende en waterwerende voegmortel.

**Voor op anhydriet  
≤2,0 CM-%**





#### Vochtige omgeving:

In een zeer vochtige omgeving kan de droging van de pastalijm langer dan 24 uur duren.

#### Levelling systemen:

Om de pastalijm de gelegenheid te geven om voldoende uit te harden, adviseren wij minimaal 1 dag extra te wachten met het verwijderen van keggen/clips.

#### Doffe klank:

Het is mogelijk dat men bij vloertegels geplaatst met een pastalijm een doffe klank waarneemt. Pastalijm heeft als eigenschap een comfort-geluiddempend-effect.

#### Badkamers en douches:

Voor verwerking van ADP FLOOR in vochtbelaste ruimtes: neem contact op met onze technisch adviseur.

#### Verbruik

Minimaal 4 kg per m<sup>2</sup>, afhankelijk van ondergrond en tegelsoort. Bereken het verbruik pastategellijmen op [www.omnicol.eu](http://www.omnicol.eu)

#### Samenstelling product

ADP FLOOR stabicol is een elastisch blijvende gebruiksklare kleefstof op waterbasis, vrij van oplosmiddelen, natuurlijke vulstoffen en zorgvuldig geselecteerde toeslagstoffen.

#### Technische eigenschappen

- Leveringsvorm : pasta, oplosmiddelvrij
- Kleur : grijs
- Classificatie CE : D2
- Open tijd : min. 20 minuten volgens EN 1346
- Afschuifweerstand : droog :  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$   
(volgens EN 1324) : nat :  $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$   
verhoogde temperatuur :  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
- Slipweerstand :  $\leq 0,5 \text{ mm}$  volgens EN 1308
- Maximum laagdikte : 15 mm
- Afbindtijd : ca. 24 uur, afhankelijk van de ondergrond, temperatuur, relatieve vochtigheid en laagdikte.
- Invoegen : na minimaal 24 uur (groot formaat tegels 48 uur)
- Verharding : vindt plaats door droging en polymerisering
- pH-waarde : ca. 8
- Toepassingsviscositeit : ca. 6.000 mPas
- Max. toepassingstemp. : 130° C
- Volumieke massa : 1,6 kg/l
- Vaste stof gehalte : 80%
- Watervastheid : ja, zie afschuifweerstand nat
- Flexibiliteit : voldoet ruimschoots aan de deformatiecapaciteit conform BRL1011
- Warmteveroudering : hechtsterkte  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$  volgens EN 1324

Voor verklaring van sommige begrippen zie "Algemene verwerkingsvoorschriften en gegevens pastategellijmen".

#### Verpakkingswijze

- Verkrijgbaar in solide recycleerbare polypropyleen emmers met netto inhoud van 18 kg.

#### Opslag en houdbaarheid

- De emmers vorstvrij vervoeren en opslaan. Beschermen tegen temperaturen van 40° C en meer.
- In originele, gesloten verpakking 24 maanden houdbaar.

#### Gezondheid/veiligheid

Voor details zie ons veiligheidsinformatieblad.

*Deze technische gegevens zijn gebaseerd op jarenlange praktijkervaring en laboratorium-research. Wij zijn niet aansprakelijk voor het volgens onze systemen vervaardigde werk, daar factoren buiten onze beoordeling en invloed mede bepalend zijn voor het uiteindelijke resultaat. Wij garanderen dat dit product in steeds gelijkblijvende kwaliteit wordt geleverd. In geval van twijfel adviseren wij zelf proeven door te voeren. Zie [www.omnicol.eu](http://www.omnicol.eu) voor de meest recente versie van deze TDS.*