



WATERVASTE PASTATEGELLIJM.

Kenmerkende producteigenschappen

- Blijvend elastisch en een hoge aanvangshechting.
- Ook voor groot formaat tegels, natuursteen en in natte cellen.
- Zeer geschikt voor tegel over tegel.
- Binnen universeel toepasbaar op de wand.
- Classificatie conform EN 12004: D2TE.

Toepassingen

Pastalijs voor het plaatsen van alle mogelijke keramische wandtegels, zelfs die met een porositeit < 0,2%, gekalibreerde natuursteen, (glas)mozaïek en steenstrips. Binnen universeel toepasbaar op de wand. Door het hoge standvermogen is de lijm geschikt voor het plaatsen van groot formaat tegels. Zeer elastisch blijvende tegellijms, die in staat is eventuele vervormingen vanuit de ondergrond op te vangen. Bezit een superieur soepele en lichte verwerking, rolt niet, smet niet met daarnaast een zeer gunstig verbruik. Voorzien van de kenmerkende blauwe garantie-vezel. Voorbeelden van toepassingen zijn o.a. natte cellen, keukens, toiletruimtes, kleedkamers, in zowel woning-, hoog-, en utiliteitsbouw.

Geschikte ondergronden

- | | |
|---------------------------------|------------------------------|
| ■ Anhydriet pleister | ■ Baksteen |
| ■ Bestaand tegelwerk | ■ Beton |
| ■ Betonsteen | ■ Cellenbeton |
| ■ Cementbepleistering | ■ Foamglas |
| ■ Gipsbepleistering | ■ Gipsblok |
| ■ Gipskarton | ■ Gips-vezelplaat |
| ■ Goedgekeurde cementbasisplaat | ■ Kalk-cementbepleistering |
| ■ Kalkzandsteen | ■ Keramische binnenmuursteen |
| ■ O-BOARD | ■ Omnimat: WD (wand) |
| ■ Polyester (fibreglas) | ■ Sierpleister |
| ■ Silikaatplaat | ■ Verf |
| ■ Wandverwarming | ■ Wedi of lux |

Voor o.a. maximum vochtgehalte en leeftijd van de betreffende ondergrond zie "Algemene richtlijnen ondergrond".

Alternatieve producten/specifieke toepassingen

- Bij vloertoepassingen: TP4 ALL stabicol of specifiek voor op anhydriet ADP FLOOR stabicol.
- Indien de wanden minder vlak zijn, zijn pastategellijms minder geschikt. Daarom adviseren wij een van onze poedertegellijms te gebruiken.
- Voor buitentoepassingen: PL85 omnitem in de diverse uitvoeringen.

Ondergrondvoorbereiding

- Ondergrond dient stabiel, draagkrachtig, olie-, vet-, vuil- en stofvrij te zijn.
- Onvlakke ondergronden vooraf egaliseren met een van onze Omnixim egaliseermortels.
- Reinigen van vette ondergronden of bestaand tegelwerk: Omnibind Cleaner.
- Alle zuigende of poederende ondergronden van tevoren behandelen met Omnibind:
 - TP = universeel
 - TPW = waterdicht (wand)
 - COAT = waterdicht (wand & vloer)
 - ZR = bestaand tegelwerk, gladde ondergronden of groot formaat tegels.
- Plaatmaterialen moeten zodanig bevestigd zijn dat ze niet kunnen kromtrekken als gevolg van eenzijdige vochtopname.
- Pas op met bestaande scheuren in de ondergrond. Deze moeten eerst nader onderzocht worden alvorens u gaat tegelen.

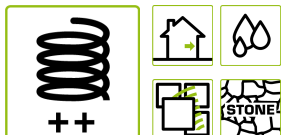
Verdere details met betrekking tot ondergrondvoorbereiding treft u aan in onze "Algemene richtlijnen ondergrond".

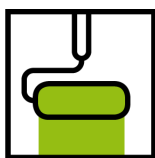
Verwerkingsvoorschriften

- Vanaf 0° C verwerkbaar. Geldt voor ondergrond en omgevingstemperatuur.
- De pasta is klaar voor gebruik.
- Met een juist vertande lijmkam de lijm aanbrengen op de ondergrond.
- Tegels plaatsen binnen 30 minuten na het aanbrengen lijmlaag.
- Eventuele correcties uitvoeren binnen 15 minuten.

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

Super flexibel





Verbruik

Het extra lage verbruik wordt bereikt door de specifieke samenstelling van de lijm en door het niet “smetten”.

- Toepassing van mozaïek tegels: ca. 1000 gr/m²
- Wandtegels met vlakke rugzijde: ca. 1200 gr/m²
- Wandtegels met geprofileerde rugzijde: ca. 1600 gr/m²
- Grote, zware wandtegels: ca. 2500 gr/m²

Het verbruik is echter altijd afhankelijk van de ondergrond. Bereken het verbruik pastategellijmen op www.omnicol.eu

Samenstelling product

TP2 XF stabicol is een elastisch blijvende gebruiksklare kleeftof op waterbasis, vrij van oplosmiddelen, reukarm, natuurlijke vulstoffen en zorgvuldig geselecteerde toeslagstoffen.

Technische eigenschappen

- | | |
|-------------------------------------|--|
| ■ Kleuren | : wit |
| ■ Leveringsvorm | : pasta, oplosmiddelvrij |
| ■ Toepassingsviscositeit | : ca. 6.000 mPas |
| ■ Classificatie CE | : D2TE |
| ■ Certificering | : CE-conformiteit EN 12004 |
| ■ Opentijd | : min. 30 minuten volgens EN 1346 |
| ■ Afschuifweerstand volgens EN 1324 | : >droog : $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
>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 | : 7 mm |
| ■ Afbindtijd | : ca. 3 x 24 uur |
| ■ Invoegen na | : minimaal 24 uur |
| ■ Verharding | : vindt plaats door droging en polymerisering |
| ■ pH-waarde | : ca. 8 |
| ■ Max.toepassingstemp. | : 130° C |
| ■ Volumieke massa | : 1,60 kg/l |
| ■ Vaste stof gehalte | : >85% |
| ■ 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 |

Verpakkingswijze

- Verkrijgbaar in solide recycleerbare polypropyleen emmers met netto inhoud van 5 of 17 kg.

Opslag en houdbaarheid

- De emmers dienen vorstvrij te worden vervoerd en opgeslagen. Beschermen tegen temperaturen van 40° C en meer.
- In de 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 voor de meest recente versie van deze TDS.