

PASTATEGELLIJM

Kenmerkende producteigenschappen

- Geschikt voor keramische tegels tot ca. 200 x 250 mm en steenstrips
- Woningbouw
- Binnen toepasbaar op de wand
- Watervast

Toepassingen

Verlijming van alle mogelijke keramische wandtegels en steenstrips. Gebruiksklare tegelijm met een hoog rendement die zeer geschikt is voor verwerking van een breed scala aan tegels. Binnen universeel toepasbaar op de wand. Toepasbaar voor het verlijmen op alle vormvaste ondergronden en sommige beperkt vervormbare ondergronden. Voorbeelden van toepassingen zijn o.a. natte cellen, badkamers, keukens en toiletruimtes.

Geschikte ondergronden

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Baksteen ■ Bestaand tegelwerk ■ Beton ■ Betonsteen ■ Cellenbeton ■ Cementbepleistering ■ Gips-vezel plaat ■ Gipsbepleistering ■ Gipsblok | <ul style="list-style-type: none"> ■ Gipskarton ■ Kalk-cementbepleistering ■ Kalkzandsteen ■ Keramische binnenmuursteen ■ Sierpleister ■ Silikaat plaat ■ Verf ■ Wandverwarming |
|--|---|

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

Alternatieve producten/specifieke toepassingen

- Indien de wanden minder vlak zijn, of bij vloertoepassingen zijn pastalijmen minder geschikt. Daarom adviseren wij een van onze poedertegellijmen te gebruiken.
- Voor buitentoepassingen: TP omnibind in de diverse uitvoeringen.

Ondergrondvoorbereiding

- Ondergrond dient stabiel, vlak, draagkrachtig, olie-, vet-, vuil- en stofvrij te zijn.
- Onvlakke wanden vooraf egaliseren met 90(GR) omnimix, of 90R LIGHT omnimix.
- Reiniging van vette ondergronden: CLEANER omnibind.
- Alle zuigende of poederende ondergronden van tevoren behandelen met:
 - TP omnibind = universeel
 - 400 omnibind = waterdicht (wand)
 - COAT omnibind = waterdicht (wand & vloer)
 - ZR omnibind = bestaand tegelwerk, gladde ondergronden of groot formaat tegels
- Pas op met bestaande scheuren in de ondergrond. Deze moeten eerst nader onderzocht worden alvorens u gaat tegelen.

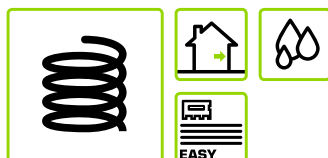
Verdere details met betrekking tot ondergrondvoorbereiding treft u aan in onze "Algemene richtlijnen ondergrond".

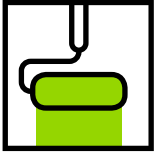
Verwerkingsvoorschriften

- Vanaf 0° C verwerkbaar.
- De pasta is gebruiksklaar.
- Na aanbrengen van lijm op ondergrond, de tegels plaatsen binnen 20 minuten.
- 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 pastategellijmen".

Blijvend flexibel





Verbruik

- Toepassing van mozaïek tegels ca. 1000 gr/m²
 - Wandtegels met vlakke rugzijde ca. 1200 gr/m²
 - Wandtegels met geprofileerde rugzijde: ca. 1600 gr/m²
- Het verbruik is echter altijd afhankelijk van de ondergrond.

Samenstelling product

RS omniflex is een elastisch blijvende gebruiksklare kleefstof op basis van niet verzeepbare kunstharsharddispersie, hoogwaardige vulstoffen en zorgvuldig geselecteerde toeslagstoffen.

Technische eigenschappen

- Leveringsvorm : pasta, oplosmiddelvrij
- Kleur : beige
- Conformiteit CE : D2T volgens EN 12004
- 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 : 5 mm
- Afbindtijd : ca. 3 x 24 uur
- Invoegen na : minimaal 24 uur
- Verharding : vindt plaats door droging en polymerisering
- pH-waarde : ca. 8
- Toepassingsviscositeit : ca. 10.000 mPas
- Max. toepassingstemp. : 130° C
- Volumieke massa : 1,70 kg/l
- Vaste stof gehalte : 74%
- 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 5 of 15 kg. Per 150 (5 kg) of 52 (15 kg) stuks gestapeld op europallets.
- Pallets zijn voorzien van een krimphoes.

Opslag en houdbaarheid

- De emmers dienen vorstvrij te worden vervoerd en opgeslagen. Beschermen tegen temperaturen van 40° C en meer.
- In originele, gesloten verpakking 12 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.