

eurocol

682

the strong connection



MAJOLICOL

Superelastische pastategelijm met hoge aanvangskleefkracht en zeer gunstig verbruik. Ideaal voor het verlijmen van keramische wand- en vloertegels op vrijwel elke wand van cement, gips, plaatmateriaal of bestaand tegelwerk. Geschikt voor binnen en buiten.

PRODUCTTYPERING

| | |
|-------|---|
| Basis | Acrylaatdispersie in gebruiksklare pastavorm. |
| Kleur | Geel. |

- Zeer gunstig verbruik
- Binnen en buiten toepasbaar
- Na afbinding ongevoelig voor vorst
- Vochtbestendig
- Superelastisch
- Hoge aanvangskleefkracht
- Uitermate geschikt voor buitengeveltoepassingen

EIGENSCHAPPEN

| | |
|---------------------|--|
| Alkalibestendigheid | 682 Majolicol is bestand tegen een alkalisch milieu. |
| Classificatie | D2TE conform NEN-EN 12004-2:2017 bepaald door IKOB/BKB. Een superelastische pastategelijm met een verhoogd standvermogen en een verlengde open tijd. |
| Soortelijk gewicht | 1,4 kg/l. |
| Verbruik | Ca. 0,9 kg/m ² bij toepassing van normale wandtegels op vlakke ondergronden. |

Wij voldoen aan de nationale milieuregeling (Bouwstoffenbesluit) en de Europese richtlijnen (CE-markering).

TOEPASSING

Voor het verlijmen van:

- wandtegels
- DHG- en grestegels
- mozaïek
- natuursteen
- bouw- en isolatieplaten
- steenstrips.

Lichtgekleurd natuursteen en glasmozaïek verlijmen met 681 Marmercol of 711 Uniflex.

Op nagenoeg alle wanden zoals:

- cementgebonden ondergronden
- gipsgebonden ondergronden
- diverse plaatmaterialen

682 MAJOLICOL

- buitengevelisolatiesystemen
- bestaand tegelwerk.

VERWERKING

| | |
|-------------------------------|--|
| Wachttijd | Er kan zonder wachttijd worden gewerkt. |
| Verwerkingstemperatuur | Vanaf 5° tot 25 °C (temperatuur van zowel de omgeving als de ondergrond). De klimatologische omstandigheden gedurende de uitvoering van de werkzaamheden, maar ook daarna, zijn in grote mate bepalend voor de uiteindelijke kwaliteit van het tegelwerk. Het lijmen van de tegels is het meest ideaal bij temperaturen vanaf 10 °C tot max. 25 °C. Derhalve is het aan te bevelen om buitentegelwerk in het voorjaar te laten plaatsvinden. Wij adviseren om niet te lijmen bij temperaturen beneden de 5 °C. |
| Afbindtijd | Minimaal 24 uur. Bij het verlijmen van DHG- en grestegels minimaal 48 uur aanhouden. Afbinding en het bereiken van de eindsterkte van de lijm zijn geheel afhankelijk van de temperatuur, relatieve luchtvochtigheid, ondergrond en type tegel. Gedurende de afbinding van de lijm dient de temperatuur overdag en 's nachts boven de 5 °C te blijven. |
| Opslag | Vorstvrij opslaan. Beschermen tegen temperaturen > 35 °C. |
| Houdbaarheid | 12 maanden, in onaangebroken verpakking. Geopende verpakking na gebruik goed sluiten. |
| Open tijd | Binnen 20 - 30 minuten de tegels in het lijmbed plaatsen, afhankelijk van temperatuur, relatieve luchtvochtigheid, ondergrond en type tegel. |
| Vochtbestendigheid | Na droging is 682 Majolicol vochtbestendig en daarom zeer geschikt voor toepassing in natte ruimten en op buitengevels. Onder water (zwembassins) kan de lijm niet worden toegepast. |

** De opgegeven waarden zijn laboratoriumwaarden welke gezien de grote variatie in klimatologische omstandigheden, ondervoersamenstellingen en laagdiktes slechts als richtwaarden gelden.*

Ondergrond:

- 682 Majolicol is geschikt voor vrijwel alle wanden, welke schoon, stof- en vetvrij, vlak en droog zijn.
- Steenachtige wanden eventueel uitvlakken met 658 Wandoforte of 955 Wandostuc.
- Vochtabsorberende en enigszins afzandende wanden voorstrijken met 099 Dispersieprimer.
- Gesloten ondergronden (binnen), zoals bestaand tegelwerk voorzetten met de te gebruiken pastategelijm of voorstrijken met 051 Europrimer Quartz.
- Gipspleister dient, conform de voorschriften van de fabrikanten van gipspleisters, een laagdikte van minimaal 10 mm te hebben.
- Voor het afbinden van de lijm is het noodzakelijk dat de tegel en/of ondergrond vocht kan opnemen.
- Ondergronden dienen geschikt te zijn voor de beoogde toepassing.
- Raadpleeg vooraf altijd onze technische productinformatiebladen. Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf contact opnemen met onze afdeling Technische Adviezen.

Gebruiksaanwijzing:

Gebruiksaanwijzing in binnensituaties:

- De lijm op de wand aanbrengen en rillen vormen met de voorgeschreven lijmkam (zie verbruik/vertanding).
- De tegels direct met een schuivende beweging in het verse lijmbed plaatsen. Op gesloten ondergronden de lijm 10-15 minuten laten "aantrekken", alvorens de tegels te plaatsen.
- Na droging van de lijm (minimaal 24 - 48 uur) afvoegen met een Eurocol voegproduct.
- Gereedschap en handen direct reinigen met water.

Gebruiksaanwijzing in buitensituaties:

- De vlakheid van de ondergrond en type tegel/steenstrip zijn bepalend voor de keuze van de vertanding van de lijmkam.
- De lijm op de wand aanbrengen en rillen vormen met de voorgeschreven lijmkam (zie verbruik/vertanding).
- De tegels direct met een schuivende beweging in het verse lijmbed plaatsen.
- Voor tegelwerk op buitengevels de tegels zodanig verlijmen dat een minimum lijmcontactvlak van 80% wordt bereikt (gelijkmatig verdeeld over de achterzijde van de tegel).
- Na droging van de lijm (minimaal 24-48 uur) afvoegen met een Eurocol-voegproduct.
- Gereedschap en handen direct reinigen met water.

Details:

- De ondergrond en het tegelwerk beschermen tegen negatieve weersinvloeden, zoals vochtinslag, vorst ed., om een goede afbinding van de gebruikte producten te kunnen garanderen. Dit geldt vanaf het moment van aanbrengen van de tegels tot en met de afbinding van het voegmateriaal, inclusief eventuele (dilatatie)kit.
- Vorst is funest voor de 682 Majolicol in de afbindfase. In de periode van uitvoering, oktober t/m februari, is de kans op vorst groot. Indien de plaatselijke weersvoorspelling aangeeft dat de temperatuur, binnen 4 dagen na het lijmen onder nul komt, dienen er afdoende afschermdende maatregelen te worden genomen om de lijm overdag en 's nachts te beschermen tegen vorst. Bijvoorbeeld door het inpakken van de steigers i.c.m. heaters, warmtedekens, o.i.d.. Indien een vorstvrije omgeving niet kan worden gegarandeerd, dient het lijmen te worden gestaakt.

682 MAJOLICOL

Verbruik/vertanding pastategellijijmen:

De vlakheid van de ondergrond en type tegel zijn bepalend voor de keuze van de vertanding van de lijmkam. Voor binnenwanden is een minimum lijmcontactvlak van 60% vereist (gelijkmatig verdeeld over de achterzijde van de tegel). Voor tegelwerk op buitengevels de tegels zodanig verlijmen dat een minimum lijmcontactvlak van 80% wordt bereikt (gelijkmatig verdeeld over de achterzijde van de tegel).

Vertanding nr. 18 : Verbruik ca. 1,3 kg/m²

Vertanding nr. 19, 4x4 mm : Verbruik ca. 1,8 kg/m²

Vertanding nr. 12, 6x6 mm : Verbruik ca. 2,5 kg/m²

Bevat methylchloroisothiazolinone en methylisothiazolinone (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

KWALITEIT EN GARANTIE



MILIEU EN GEZONDHEID

Veiligheid en milieu : Veiligheidsbladen van Forbo Eurocol producten volgens EEG-richtlijn 91/155.

Veiligheidsbladen : Contact met de ogen en de huid vermijden en geschikte beschermingsmiddelen gebruiken (zie hiervoor ons veiligheidsblad). Productrestanten en schoonmaakwater afvoeren volgens de plaatselijke geldende milieuregels en niet in het riool brengen. Voor verdere veiligheids- en milieu-informatie verwijzen wij naar onze website www.eurocol.nl.

Milieu en gezondheid

- Milieuproductverklaring/Environmental Product Declaration EPD-NIBE-20200818-11575 geverifieerd door SGS Search / Intron.
- Verpakking is gemaakt van post-consumer recycled (pcr) kunststof en is volledig recyclebaar. Lever alleen verpakkingen zonder restanten in voor recycling. Gedroogde resten materiaal kunnen met het huishoudelijk afval worden meegegeven.

ARTIKELGEGEVENS

| Artikel | Omschrijving | Verpakking | EAN-code | Min. bestelh. |
|---------|--------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 682 | Majolicol | Emmer à 14 kg | 8 710345 682015 | |
| 682 | Majolicol | Emmer à 7 kg | 8 710345 008303 | |
| 682 | Majolicol | Emmer à 4 kg | 8 710345 008310 | |
| 682 | Majolicol | 12x1,5 kg emmer | 8 710345 682053 | |
| 682 | Majolicol | 1,5 kg emmer | 8 710345 008327 | 12 stuks |

682 MAJOLICOL