

eurocol

682

the strong connection



MAJOLICOL

Superelastische pastategelijm.

PRODUCTTYPERING

Basis Acrylaatdispersie in gebruiksklare pastavorm.

Kleur Geel.

- Zeer gunstig verbruik
- Binnen en buiten toepasbaar
- Na afbinding ongevoelig voor vorst
- Vochtbestendig
- Vanaf 0 °C verwerkbaar
- Superelastisch
- Hoge aanvangsleeftkracht
- Uitermate geschikt voor buitengeveltoepassing

EIGENSCHAPPEN

Alkalibestendigheid 682 Majolicol is bestand tegen een alkalisch milieu.

Classificatie D2TE conform NEN EN 12004. Een superelastische pastategelijm met een verhoogd standvermogen en een verlengde open tijd.

Soortelijk gewicht 1,4 kg/l.

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.

Verbruik Ca. 0,9 kg/m² bij toepassing van normale wandtegels op vlakke ondergronden.

Wij voldoen aan de nationale milieuregelgeving (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

| | |
|-------------------------------|---|
| Opslag | Vorstvrij opslaan en beschermen tegen temperaturen > 35 °C. |
| Open tijd | Binnen 20-30 minuten de tegels in het lijmbed plaatsen, afhankelijk van temperatuur, relatieve luchtvochtigheid, ondergrond en type tegel. |
| Wachttijd | Er kan zonder wachttijd worden gewerkt. |
| Vochtbestendigheid | Zeer geschikt voor toepassing in de zgn. "natte ruimten" en op buitengevels. Onder water (zwembassins) kan de lijm niet worden toegepast. |
| Houdbaarheid | 12 maanden, in onaangebroken verpakking. Geopende verpakking na gebruik goed sluiten. |
| Verwerkingstemperatuur | Vanaf 0° tot 25 °C (temperatuur van zowel de omgeving als de ondergrond). Gedurende de afbinding van de lijm dient de temperatuur overdag en 's nachts boven de 0 °C te blijven. 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. |

** 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, overeenkomstig de eisen, zoals aangegeven in DIN 18 352.
- Steenachtige wanden eventueel uitvlakken met 658 Wandoforte of 957 Wandoquick.
- 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.
- Gereederschap 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.
- Gereederschap 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, september 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, oid. Indien een vorstvrije omgeving niet kan worden gegarandeerd, dient het lijmen te worden gestaakt.

Verbruik/vertanding pastategelijmen:

De vlakheid van de ondergrond en type tegel zijn bepalend voor de keuze van de vertanding van de lijmkam. Voor binnenwanden is een

682 MAJOLICOL

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 veiligheid- en milieu-informatie verwijzen wij naar onze website www.eurocol.nl.

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