

682 MAJOLICOL

Superelastische pastategellijm.



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 aanvangskleefkracht
- Uitermate geschikt voor buitengeveltoepassing

Eigenschappen

Classificatie : D2TE conform NEN EN 12004. Een superelastische pastategellijm met een verhoogd standvermogen en een verlengde open tijd. 682 Majolicol is volgens het NIBE te Bussum als zeer goede keuze beoordeeld en draagt het DUBOkeur. De levensduur bedraagt >30 jaar volgens DUBOkeur.

Soortelijk gewicht : 1,4 kg/l.

Vochtbestendigheid : Zeer geschikt voor toepassing in de zgn. "natte ruimten" en op buitengevels. Onder water (zwembassins) kan de lijm niet worden toegepast.

Alkalibestendigheid : 682 Majolicol is bestand tegen een alkalisch milieu.

Verbruik : Ca. 0,9 kg/m² bij toepassing van normale wandtegels op vlakke ondergronden.
Zie ook bij de afbeelding van de vertandingen.

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.

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

Op nagenoeg alle wanden, zoals:

- cementgebonden ondergronden
- gipsgebonden ondergronden
- diverse plaatmaterialen
- buitengevelisolatiesystemen

- bestaand tegelwerk.

Verwerking

Opslag	: Vorstvrij opslaan. 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.
Afbindingt	: 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.
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 temperatuur 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 Majocol 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.
- 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 afbind fase. In de periode van uitvoering, september t/m februari, zijn de kansen op vorst groot. Indien de plaatselijke weersvoorspelling aangeeft dat de temperatuur, binnen 4 dagen na het lijmen onder nul komt, dienen er afdoende afschermende maatregelen te worden genomen om de lijm overdag en 's nachts te beschermen tegen vorst. Bijvoorbeeld door het inpakken van de steigers icm heaters, warmtedekens, oid. Indien een vorstvrije omgeving niet kan worden gegarandeerd, dient het lijmen te worden gestaakt

Verbruik/vertanding pastategellijmen:

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. 17 : Verbruik ca. 1,0 kg/m²

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

Kwaliteit en garantie



Milieu en gezondheid

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

Veiligheidsbladen : Voor uitgebreide veiligheid- en milieu-informatie verwijzen wij naar onze website www.eurocol.com.

DUBO:

De tegellijmen en voorstrijkmiddelen van Forbo Eurocol Nederland B.V. voldoen aan de volgende specificatienummers van het Nationaal Pakket Duurzaam Bouwen (woningbouw en utiliteitsbouw, nieuwbouw en beheer):

S265 / B265 / U265	Gebruik voor tegelwerk op wanden oplosmiddelvrije wandtegelbevestiging.
S261 / B261 / U261	Gebruik voor tegelwerk op vloeren oplosmiddelvrije vloertegelbevestiging.
S296 / B296 / U296	Gebruik voor voorbehandeling op steenachtige ondergrond: watergedragen voorstrijk- of impregneermiddel.
S067 / B067 / U067	Gebruik afwerkmaterialen met een lage emissie naar het binnenmilieu

Artikelgegevens

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