

## 686 SUPERCOL

Elastische pastategelijm.



---

### Producttypering

---

Basis : Acrylaatdispersie in gebruiksklare pastavorm.

Kleur : Beige.

- Zeer emissiearm
- Emission code EC 1 PLUS
- Elastisch
- Vochtbestendig
- Hoge aanvangskleefkracht
- Gunstig verbruik
- Vanaf 5 °C verwerkbaar

---

### Eigenschappen

---

Alkalibestendigheid : 686 Supercol is bestand tegen een alkalisch milieu.

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

Soortelijk gewicht : 1,6 kg/l.

Verbruik : Ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup> bij toepassing van normale wandtegels op vlakke ondergronden. 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 (verdeeld over de achterzijde van de tegel).

---

### Toepassing

---

Voor het verlijmen van:

- wandtegels
- DHG-tegels
- mozaïek
- donker gekleurd natuursteen
- bouw- en isolatieplaten.

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

Op nagenoeg alle wanden, zoals:

- cementgebonden ondergronden
- gipsgebonden ondergronden
- diverse plaatmaterialen
- bestaand tegelwerk.

---

### Verwerking

---

Opslag : Vorstvrij opslaan en beschermen tegen temperaturen > 35 °C.

|                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| Open tijd              | : | Binnen 15-20 minuten de tegels in het lijmbed plaatsen, afhankelijk van temperatuur, relatieve luchtvochtigheid, ondergrond en type tegel.  |
| Wachttijd              | : | Er kan zonder wachttijd worden gewerkt.   |
| 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. |
| Vochtbestendigheid     | : | Na droging is 686 Supercol vochtbestendig en daarom ook zeer geschikt voor toepassing in de zgn. "natte ruimten". Onder water (zwembassins) kan de lijm niet worden toegepast.  |
| Houdbaarheid           | : | 12 maanden, in onaangebroken verpakking. Geopende verpakking na gebruik goed sluiten.   |
| Verwerkingstemperatuur | : | Vanaf 5° tot 25 °C (temperatuur van zowel de omgeving als de ondergrond).   |

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

#### Ondergrond:

- 686 Supercol is geschikt voor vrijwel alle wanden, welke schoon, stof- en vetvrij, vlak en droog zijn, overeenkomstig de eisen, zoals aangegeven DIN 18 352.
- Steenachtige wanden eventueel uitvlakken met 658 Wandoforte, 955 Wandostuc of 957 Wandoquick.
- Vochtabsorberende en enigszins afzandende wanden voorstrijken met 099 Dispersieprimer.
- Gesloten ondergronden, 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 de ondergrond vocht kan opnemen.
- Ondergronden dienen geschikt te zijn voor de beoogde toepassing.
- Raadpleeg vooraf altijd onze technische productinformatiebladen en instructiebladen op [www.eurocol.nl](http://www.eurocol.nl). Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf contact opnemen met onze afdeling Technische Adviezen.

#### Gebruiksaanwijzing:

- De lijm op de wand aanbrengen en rillen vormen met de voorgeschreven lijmkam (zie verbruik/vertanding).
- De tegels met een schuivende beweging direct in het verse lijmbed plaatsen.
- Na droging van de lijm (minimaal 24-48 uur) afvoegen met een Eurocol voegproduct.
- Gereedschap en handen direct met water reinigen.

#### Vertanding pastategelijmen:

Vertanding nr. 12, 6x6 mm : Verbruik ca. 2,5 kg/m<sup>2</sup>

Vertanding nr. 19, 4x4 mm : Verbruik ca. 1,8 kg/m<sup>2</sup>

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 : Voor uitgebreide veiligheid- en milieu-informatie verwijzen wij naar onze website [www.eurocol.nl](http://www.eurocol.nl).

#### DUBO:

Dubo De tegelijmen 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        |
|---------|--------------|---------------|-----------------|
| 686     | Supercol     | Emmer à 18 kg | 8 710345 686181 |