

Capaver® CapaColl GK

Oplosmiddelvrije dispersielijm voor het lijmen van Capaver glasvezelweefsel en Capaver AkkordVlies.



Materiaal

Toepassing

Dispersielijm, klaar voor gebruik, voor het lijmen van glasvezelweefsel (Capaver) en Capaver AkkordVlies. Uitsluitend binnen toe te passen.

Eigenschappen

- emissie- en oplosmiddelvrij
- hoge kleef-/plakkracht
- lange 'open tijd'
- laag materiaalverbruik
- moeilijk ontvlambaar B1 conform DIN 4102, in combinatie met Capaver-glasvezelweefsel en Caparol-muurverven
- onbrandbaar A2, in combinatie met Capaver-glasvezelweefsel en Caparol-muurverven

Verpakking

- 16 kg

Kleur

Transparant

Opslag

Koel, maar vorstvrij.
Aangebroken verpakkingen goed gesloten bewaren.

Technische eigenschappen

µm-waarde in combinatie met Capaver Akkordvlies Z150 K = 0,03 m = klasse v1 volgens DIN EN 1062-1

- Soortelijke massa: ca. 1,10 g/cm³

Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606

binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2
+	+	○	-	-
(-) niet geschikt / (○) beperkt geschikt / (+) geschikt				



Verwerking

Ondergrond	Gladde oppervlakken binnen van mineraal pleisterwerk (PI, PII en PIII), gipspleister PIV), gipskartonplaten, gipsplaten en beton.												
Vorbereiding van de ondergrond	De ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog, vlak en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen. Raadpleeg het technisch informatieblad nr. 650 "Ondergronden en voorbehandelingen" voor de voorbehandeling van de ondergrond . De minimum temperatuur tijdens verwerking en droogfase is 5 °C voor ondergrond en omgeving. Let op! Bij dunne (< 0,5 mm), hydraulisch drogende en gipshoudende pleisterlagen met een egaliteitsklasse Q2 en Q3 adviseren wij een waterverdunbaar, transparant voorstrijkmiddel toe te passen. Als alternatief voor de gipspleister (Q3) kan een pasteus, kant en klaar pleistermateriaal worden gebruikt.												
Verwerkingsmethode	Lijm aanbrengen met de kwast, roller of geschikte airless-spuitapparatuur. Airless - spuitapparatuur: <table border="1"> <tr> <td>Verdunnen</td><td>10 - 20 % met water</td></tr> <tr> <td colspan="2">Airless spuitapparatuur</td></tr> <tr> <td>Spuitdruk</td><td>180 - 200 bar</td></tr> <tr> <td>Spuihoek</td><td>40° - 50°</td></tr> <tr> <td>Nozzle in Inch</td><td>0,017" - 0,019"</td></tr> <tr> <td>Pistoolfilter in MW</td><td>ca. 0,31 mm</td></tr> </table> Bij het verlijmen van AkkordVlies Z120 K, Z130 K en Z150 K moet na het verspuiten van de lijm de laag nagerold worden (vacht 12 tot 14 mm) om een gelijkmatig en niet te dikke inbeddingslaag te verkrijgen. Lijm aanbrengen met de roller: CapaColl GK met een vachtroller vol en gelijkmatig opbrengen in één tot drie baanbreedtes. Het weefsel direct inbedden en met een behangspaan aandrukken, zodat geen blazen ontstaan. Op een zwak zuigende ondergrond en bij lage temperatuur of hoge luchtvochtigheid de lijm voor het aanbrengen van glasvezelweefsel met een papieren rug voldoende laten ontluichten.	Verdunnen	10 - 20 % met water	Airless spuitapparatuur		Spuitdruk	180 - 200 bar	Spuihoek	40° - 50°	Nozzle in Inch	0,017" - 0,019"	Pistoolfilter in MW	ca. 0,31 mm
Verdunnen	10 - 20 % met water												
Airless spuitapparatuur													
Spuitdruk	180 - 200 bar												
Spuihoek	40° - 50°												
Nozzle in Inch	0,017" - 0,019"												
Pistoolfilter in MW	ca. 0,31 mm												
Opbouw van het systeem	Raadpleeg voor het schilderen van het wandweefsel het technische informatieblad van de muurverf.												
Verbruik	Lijm met glasweefsel: Fijn weefsel en vlies ca. 150 g/m² Middelfijn weefsel ca. 150-250 g/m² Grof weefsel ca. 250-300 g/m² Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op object.												
Verwerkingsomstandigheden	Temperatuur tijdens verwerking en droogfase minimaal 5 °C voor omgeving en ondergrond. Droogtijd Bij 20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid na ca. 6-12 uur over te schilderen, volledig droog na 2-3 dagen. Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.												
Reinigen gereedschap	Gereedschap direct na gebruik reinigen met water en zeep.												
Opmerkingen	De glasweefsels 1100 K en 1100 VB met fijne structuur uitsluitend met verdunde lijm, ca. 20 % met water, verlijmen. De lijm dun met een kortharige vachtroller aanbrengen en voldoende laten aantrekken. Bij het verlijmen van Capaver AkkordVlies kunnen, bij een te hoog lijmverbruik, de naden open gaan staan. Bij gipshoudende ondergronden kan door langdurige vochtindringing vanuit de lijm de ondergrond zacht worden, blazen geven of afbladderen (reparaties). In voorkomende gevallen zorgen voor een snellere droging door voldoende ventileren of de temperatuur te verhogen.												

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.

Bevat: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on.
 Voor allergiepatiënten: reactieproduct uit 5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).
 Kan een allergische reactie veroorzaken.

Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.

Afval

Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

EU-grenswaarde VOS

De grenswaarde van dit product volgens de richtlijn 2004/42/EG (2010) is < 1 g/l VOS

Inhoudstoffen

Bevat polyvinylacetaat, silicaat, calciumcarbonaat, water, additieven en conserveermiddel.

Technisch advies

Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.

Servicecentrum

DAW NEDERLAND B.V.

Tel.: (+31) (0)33 247 50 00
 Fax: (+31) (0)33 247 50 12
 e-mail: info@dawnederland.nl

Kijk ook op www.dawnederland.nl