

Materiaal

Een plasto-elastische afdichtingskit op basis van een acrylaat-dispersie.

Leveringsvorm

kleur	verpakking	stuks /doos	dozen/pallet
wit	310 ml koker	20	60

Technische gegevens

Eigenschappen	Normen	Specificatie
Basis		Acrylaatdispersie
Reactiesysteem		dispersie, fysische droging
Volumieke massa	DIN 52451	1,55 g/cm ³
Huidvorming ¹⁾		ca. 20 minuten
Doorharding ¹⁾		1 tot 2 weken afhankelijk van de temperatuur, luchtvochtigheid en voegbreedte
Volumeverandering	DIN 52451	≤ -15%
Vervorming (MTV) 10%		15%
Shore-A-hardheid	DIN 53505	15
UV-bestendigheid I	ISO 4892	goed
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +30°C ²⁾
Temperatuurbestendigheid		-20°C tot +80°C
Houdbaarheid		24 maanden in ongeopende, originele verpakking – koel en droog bewaren

1) bij +23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid

2) temperaturen onder +5°C kunnen de doorharding vertragen

Vorbereiding

- De ondergronden dienen schoon, stof en vetvrij te zijn.
- Niet poreuze ondergronden dienen met Reiniger gereinigd te worden.
- Bij gevoelige ondergronden Reiniger met water verdunnen (vooraf testen wordt aanbevolen).
- Minerale ondergronden kunnen geprimerd worden door middel van een oplossing van 1 deel LD703 Schildersacrylaat en 2 delen water zodat een betere hechting bereikt wordt.
- Vooraf hechtproeven nemen.

Verwerking

- Voegen met PE rugvulling voorstoppen en fixeren op de juiste voegdiepte.
- Minimale voegbreedte 5 mm, maximale voegbreedte 25 mm.
- Om beschadiging te voorkomen alleen stomp, glad gereedschap gebruiken.
- Bij voegen met een stijve ondergrond polyethyleenfolie ervoor leggen om driepuntshechting te voorkomen.
- Rugvulling moet verdraagzaam zijn met LD703 Schildersacrylaat conform DIN EN 26927.
- Ongeschikt zijn opvulmaterialen die olie, teer en bitumen bevatten en materialen op natuurcaoutchouc-, chloropreen- of EPDM-basis.



LD703

SCHILDERSACRYLAAT



Toepassingsgebied

Bijzonder geschikt voor het afdichten van aansluitvoegen tussen kozijnen en metselwerk, stucwerk en gipskarton met een geringe werking. Repareren en afdichten van scheuren en voegen in gasbeton, steen, pleisterwerk en hout. Niet geschikt voor dilatatievoegen.

Producteigenschappen

- **15% bewegingsopname**
- Goede hechting op vele ondergronden zonder primer
- Hecht ook op vochtige ondergronden, zuigende ondergronden
- Overschilderbaar met alkydhars- en dispersieverven

LD703

SCHILDERSACRYLAAT



Verfverdraagzaamheid

LD703 Schildersacrylaat is verdraagzaam met dispersie- en alkydharsverven (vooraf testen wordt aanbevolen). In geval van statische voegen met geringe beweging (max 5%) kan de kit na volledige doorharding overschilderd worden. Vanwege de verschillen in de elasticiteit is het raadzaam voegen met meer dan 5% beweging max 1 mm te overschilderen.

Extra aanwijzingen

Gedurende de doorharding LD703 Schildersacrylaat tegen vorst en regen beschermen. De doorharding wordt vertraagt bij lage temperaturen. LD703 Schildersacrylaat is niet geschikt voor afdichtingen tussen glas, geglazuurde ondergronden, dilatatievoegen in hoogbouw en voegen met staand water.

Voegafwerking

Om een optisch vlekkeloze voeg te verkrijgen adviseren wij om de voegranden af te plakken met een daarvoor geschikte tape. LD703 Schildersacrylaat zonder luchtopsluiting in de voeg aanbrengen. De voeg geheel vullen. De kit na het uitspuiten met een daarvoor geschikte spatel afmessen. Hierbij kan de kit met water (geen gladmiddel toevoegen) licht besproeit en afgewerkt worden. Om het beschadigen van de ontwikkelende huid te voorkomen, de tape direct verwijderen.

Reiniging

Verse nog niet ge vulkaniseerde LD703 Schildersacrylaat kan met water verwijderd worden. Uitgeharde LD703 Schildersacrylaat kan alleen mechanisch verwijderd worden met hiertoe geschikt gereedschap.

Veiligheidsaanbevelingen

Buiten bereik van kinderen bewaren. Aanraking met de ogen en huid vermijden. Verdere informatie: zie het veiligheidsinformatieblad.

Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de Tremco illbruck organisatie.



tremco illbruck B.V .
Vlietskade 1032
4241 WC Arkel
T: +31 (0)183 568019
F: +31 (0)183 568010

info.nl@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.nl