

Technische Documentatie

SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX

Product

SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX is een hoogwaardig voegreparatiemiddel op acrylaatdispersie basis. Specifiek voor het aanbrengen en herstellen van metselwerkvoegen.

Toepassingen

- Specifiek als reparatievoegmiddel voor het herstellen van beschadigde metselwerkvoegen tussen stenen en steenstrips op binnen- en buitenmuren, tijdens renovatie en onderhoud.
- Voegmiddel voor het aanbrengen van nieuwe metselwerkvoegen tussen stenen en steenstrips op binnen- en buitenmuren, gevels en wanden in nieuwbouwprojecten.
- Afdichtingsmiddel voor statische aansluitvoegen tussen lood, zink en metselwerk.
- Repareren en vullen van scheuren en gaten in binnen- en buitenmuren.
- Ideaal voor toepassingen in nieuwbouw-, renovatie- en onderhoudsprojecten.

Eigenschappen

- Hard snel uit middels waterverdamping, blijft flexibel.
- Gebruiksklaar voeg- en reparatiemiddel.
- Hecht uitstekend zonder primer op de meeste, zelfs vochtige en poreuze ondergronden.
- Gebruiksvriendelijk, zowel binnen als buiten toepasbaar.
- Snel overschilderbaar met dispersie- en synthetische verven en lakken.
- Donkerkleuriger, na volledige uitharding.
- Bezit grove materiaalstructuur als cement.
- Niet corrosief i.c.m. metalen.
- Emissiearm, **VOC A+** gecertificeerd.
- Duurzaam kleurvast, UV-, weer- en verouderingsbestendig.

Standaard assortiment

Kleur	12 x 310ml koker
Grijs	SI-130-7100-310

Overige kleuren en/of verpakkingen op aanvraag.



Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Nederland

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX

Technische productgegevens

EIGENSCHAP	NORM	SPECIFICATIE
Basis		ACRYLAATDISPERSIE 1-COMPONENT
Standvermogen	ISO 7390	<2 mm
Dichtheid	ISO 1183	1,65 g/ml
Huidvormingstijd	+23°C/50% RV	5 minuten
Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding		-25/+80°C
Mechanische waarden		2 mm film
Shore A hardheid	DIN 53505	>70
Krimp		5%
Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding		-25/+80°C
Opbrengst per koker		600 cm ² bij applicatiedikte 5 mm
Maatvast		Tot 20 mm dikte
Schuurbaar		6-48 uur (afhankelijk van laagdikte)



Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, koel en droog opslaan tussen +5°C en +35°C, maximaal 18 maanden houdbaar, na productiedatum. Beschermen tegen vorst.

Applicatie condities

- Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen min. +5°C en max. +35°C.
- Buitentoepassing is enkel mogelijk, indien er binnen 5 uur na aanbrengen geen neerslag valt.
- Op draagkrachtige, verdraagzame, zuivere, schone, vet- en stofvrije ondergronden.
- Ondergronden geheel ontdoen van losse bestanddelen, m.b.v. een geschikte borstel.
- Vette ondergronden geheel ontvetten, m.b.v. SEAL-IT® 510 CLEANER.
- Ondergronden met (oude) verf, licht opschuren en reinigen.
- Bij voegafdichting, SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX aanbrengen in juiste voegdimensies.
- Optimaal is om SEAL-IT-IT® 130 CEMENT-FIX aan te brengen, bij geen en/of weinig zonlicht.
- SEAL-IT 130 CEMENT-FIX kan worden aangebracht met hand-, acuu- of perslucht pistool.
- Aangebrachte voegen na ca. vijf minuten goed nadrukken en daarna glad en strak afwerken m.b.v. een met water vochtig gemaakte voegspijker.
- Verwijder overtollig vers aangebrachte SEAL-IT-IT® CEMENT-FIX van naaste metselwerk-voegen en omgevingsondergronden, m.b.v. een geschikte handveger en/of natte spons.
- Bij het aanbrengen van meerdere lagen 3-5 uur droogtijd hanteren tussen elke laag.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Nederland

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX

Overschilderbaarheid

SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX is uitstekend universeel overschilderbaar, met synthetische- en dispersieverfsystemen. SEAL-IT® 130 CEMENTFIX is het best overschilderbaar, na volledige uitharding, i.v.m. materiaalkrimp. Bij het eerder overschilderen, kan de aangebrachte verflaag sneller scheuren/barsten. (craqueleren) Ook i.c.m. hoog-gevulde dispersieverven is craquelé eerder van toepassing. Voegen waarop meer beweging/vervorming wordt uitgeoefend dan het verfysteem kan opvangen, zijn een slechte combinatie. Daarom adviseren wij om altijd een geschikt duurzaam hoogwaardig verfysteem te gebruiken, welke bewegingen vanuit de flexibele ondergrond voldoende kan opvangen, om craquelé in de verflaag te reduceren. Verfsystemen altijd vakkundig, onder de juiste omgevings- en ondergrondtemperatuur aanbrengen. (zie TDS verffabrikant) Vooraf altijd een verfverdraagzaamheidstest uitvoeren.

Beperkingen en aanbevelingen

SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX is ongeschikt voor langdurige en permanente waterbelasting, applicaties ondergronds, sanitair-, natuursteen- en dilatatievoegen. En i.c.m. PE, PP, PC, PTFE, PMMA, zachte kunststoffen, neopreen- en bitumineuze ondergronden. Product krimpt iets na, tijdens de uitharding. Buitentoepassingen zijn alleen mogelijk, mits binnen 5 uur na applicatie, geen neerslag valt. Kan evt. verkleuren i.c.m. chemicaliën en door migratie van stoffen. Niet mechanisch-, thermisch- en chemisch belasten, voor volledige uitharding. Repareren met hetzelfde product. Kitvoegen functioneren duurzamer als men hierop structureel onderhoud en tijdige reparatie uitvoert. Test vooraf altijd de hechting en materiaalverdraagzaamheid.

Reinigen

Vers, niet uitgehard en/of overtollig materiaal verwijderen van ondergronden en gereedschappen m.b.v. water. Handen/huid reinigen m.b.v. SEAL-IT® 515 ULTRA-WIPES of zeepwater. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen m.b.v. het juiste gereedschap.

Veiligheid en gezondheid

Vermijd langdurig huidcontact. Als niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze direct met water uitspoelen en arts raadplegen. Productveiligheidsblad is op verzoek beschikbaar.

Garantie en aansprakelijkheid

Connect Products B.V. garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstermijn, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.



Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Nederland

info@connectproducts.nl

+31 (0)183 731 400

www.connectproducts.nl



Technische Documentatie

SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX

Certificeringen

VOC-EMISSIEKLASSE A+.



Disclaimer

Alle informatie in onze publicaties, zowel gedrukt als digitaal, is het exclusieve (intellectuele) eigendom van Connect Products B.V. en is gebaseerd op onze actuele kennis en ervaring. Het kopiëren, tonen aan derden of op enige andere wijze vereenvoudigen, openbaar maken en/of gebruiken van dit document, inclusief de bevindingen hierin, is alleen toegestaan met uitdrukkelijke toestemming van Connect Products B.V. De technische gegevens zijn indicatief en niet allesomvattend. Connect Products B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, direct of indirect, voortkomend uit eventuele fouten, onvolledigheden of onjuistheden in dit document, inclusief die welke voortvloeien uit technologische veranderingen of onderzoek tussen de publicatie en het verkrijgen van het product. Connect Products behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Connect Products B.V. is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. Gebruikers dienen alle relevante informatie over onze producten te raadplegen en te begrijpen alvorens het product aan te brengen en te gebruiken. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van geschikte tests om te waarborgen dat het product geschikt is voor de beoogde toepassing. Connect Products B.V. heeft geen invloed op de wijze van aanbrengen van het product en de omstandigheden tijdens opslag en transport en accepteren als gevolg hiervan geen aansprakelijkheid voor schade. Leveringen geschieden uitsluitend volgens onze algemene leveringsvoorwaarden, zoals gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Nederland

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl

