

Technische Documentatie

SEAL-IT® 750 POXYFIX

Omschrijving

SEAL-IT® 750 POXYFIX is een hoogwaardige, snel uithardende 2K lijmkit op epoxy basis. Specifiek voor het afdichten en vastzetten van doucheputjes en -drains, tevens geschikt voor het licht verlijmen van diverse materialen.

Toepassingen

- Specifiek voor het afdichten van aansluitingen rondom afvoeren als douchedrainen en -putjes in sanitaire ruimten en natte cellen.
- Als snel uithardende- en belastbare constructie- en/of montagelijm.
- Voor het verlijmen, bevestigen en monteren van vele materialen op diverse ondergronden, zoals verzinkt staal, RVS, zink, koper, lood, messing, aluminium, beton, (natuur)steen, keramiek, hout, glas, PVC, kunststoffen, polystyreen, ABS, composiet en meer.
- Ideaal voor lijmconstructies waar weinig en/of geen luchtvochtigheid aanwezig is.

Eigenschappen

- Ultrasnel, duurzaam flexibel, chemisch uithardende 2-componenten epoxy lijmkit.
- Uitstekende hechtingseigenschappen, bezit een breed hechtingsspectrum.
- Uitermate slag-, slijt-, stoot- en watervast.
- Extreem hoog belastbaar.
- Temperatuurbestendigheid van minimaal +5°C tot maximaal +120°C.
- Supersnelle krachtopbouw, binnen 2 uur is de eindsterkte bereikt en geheel belastbaar.
- Goed schuurbaar na volledige uitharding.
- Thixotroop; goed standvermogen en zakt niet uit.
- Gemakkelijk verspuitbaar m.b.v. het SEAL-IT® POXYFIX-PISTOOL.
- Duurzaam UV-, weer-, water-, vocht- en verouderingsbestendig.



Standaard assortiment

Kleur	12 x 50ml duo-koker
Grijs	SI-750-7044-050

Voor de verwerking van dit product is een Poxymix Handkitpistool nodig.
Overige verpakkingen op aanvraag.

Technische productgegevens

EIGENSCHAP	NORM	SPECIFICATIE
Basis		EPOXY 2-COMPONENT
Mengverhouding	A:B	1:1
Opentijd		2 minuten
Uithardingstijd	+23°C/55% RV	5 – 10 minuten
Vaste stofgehalte		100%
Volumeverandering	ISO 10563	<1%

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkkerk
Nederland

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



Technische Documentatie

SEAL-IT® 750 POXYFIX

Houdbaarheid

Koel en droog opslaan tussen +5°C en +25°C. In ongeopende originele verpakking maximaal 12 maanden houdbaar, na productie datum.

Applicatie condities

- Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen min. +10°C en max. +40°C.
- Op draagkrachtige, verdraagzame, droge, schone, vet- en stofvrije ondergronden.
- Ondergrond geheel ontdoen van losse bestanddelen m.b.v. een geschikte borstel.
- Vette ondergronden geheel ontvetten m.b.v. SEAL-IT® 510 CLEANER.
- Mengtuit op de duo-koker aanbrengen voor een juiste mengverhouding van de A en B componenten.
- Poxyfix-pistool gebruiken voor uitspuiten van de kit.
- De eerste 10 cm niet gebruiken, alleen dan is een juiste mengverhouding te garanderen.
- Direct na applicatie glad en strak afwerken m.b.v. SEAL-IT® 550 FINISH en SEAL-IT® 590 Afwerkmaterialen.



Beperkingen en aanbevelingen

SEAL-IT® 750 POXYFIX is ongeschikt voor constante waterbelasting, bewegingsvoegen en i.c.m. PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden. Niet mechanisch, thermisch en chemisch belasten voor volledige uitharding. Repareren met hetzelfde product. Test vooraf altijd de hechting-, materiaal- en evt. de verfverdraagzaamheid.

Reinigen

Vers, niet uitgehard en/of overtollig materiaal verwijderen van ondergronden en gereedschappen m.b.v. SEAL-IT® 510 CLEANER. Handen/huid reinigen m.b.v. SEAL-IT® 515 ULTRA WIPES. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen, m.b.v. het juiste gereedschap.

Veiligheid en gezondheid

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

Garantie en aansprakelijkheid

Connect Products BV 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 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 Meerkkerk
Nederland

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

