

Technische Documentatie

SEAL-IT® 520 PRIMER

Product

SEAL-IT® 520 PRIMER is een hoogwaardige, gebruiksklare, zeer sneldrogende, transparante hechtprimer. Specifiek als hechtingspromotor voor MS-polymeers-, siliconen- en PU-kitten op poreuze ondergronden.

Toepassingen

- Specifiek als duurzame hechtingspromotor voor poreuze ondergronden, zoals metsel- en stucwerk, cellen-, gasbeton- en gipsblokken, natuur- en kalkzandsteen en onbehandeld hout.
- Voorstrijkmiddel om ondergronden duurzaam te beschermen tegen vocht- en waterbelasting, zodat een sterke verbinding/hechting permanent gewaarborgd blijft.
- Helpt om poreuze ondergronden geheel af te sluiten, voorkomt een zuigende werking vanuit de ondergrond.
- Geschikt i.c.m. alle siliconen-, hybride-, MS-polymeers- en polyurethaan kitten en lijmen.



Eigenschappen

- Gebruiksklare, sneldrogende, transparante, makkelijk rol- en/of verkwastbare 1K primer.
- Vormt een zeer duurzaam niet poreus membraan tegen vocht- en waterbelasting.
- Stopt de zuigende werking vanuit de ondergrond en zorgt voor een uitstekende hechting.
- Zet slecht verwijderbare stofdeeltjes op hechtvlakken vast.
- UN goedgekeurd verpakking, voorzien van veiligheidssluiting.
- Duurzaam UV-, weer-, water-, vocht- en verouderingsbestendig.

Standaard assortiment

Kleur	250ml blik	1000ml blik
Transparant	SI-520-000-0250	SI-520-000-1000

Overige verpakkingen op aanvraag.

Technische productgegevens

EIGENSCHAP	SPECIFICATIE
Basis	XYL
Droge stofgehalte	30%
Dichtheid	1,02 g/ml
Droogtijd	60 minuten, 23°C/55%RV
Open tijd	4 uur, 23°C/55%RV
Viscositeit	75-100 mPas
Verbruik	100-250 ml/m ²

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, koel, droog en rechtop opslaan, tussen +5°C en +25°C. Maximaal 12 maanden houdbaar na productiedatum.

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® 520 PRIMER

Applicatiecondities

- Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen min. +5°C en max. +35°C.
- Voor gebruik SEAL-IT® 520 PRIMER goed mengen, totdat de massa voldoende homogeen is.
- Ondergronden/hechtvlakken eerst geheel vrijmaken van loszittende bestandsdelen m.b.v. een geschikte borstel, voordat SEAL-IT® 520 PRIMER wordt aangebracht.
- Ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, verdraagzaam, vet- en stofvrij zijn.
- Omgeven voegranden evt. afplakken m.b.v. SEAL-IT®561 MASKING-TAPE.
- Vette en/of verontreinigde ondergronden eerst grondig ontvetten/reinigen m.b.v. SEAL-IT® 510 CLEANER, voordat SEAL-IT® 520 PRIMER wordt aangebracht.
- SEAL-IT® 520 PRIMER gelijkmatig en niet te dik aanbrengen m.b.v. SEAL-IT® 590 PRIMERFLES + KWAST of een geschikte kwast en/of roller.
- Bus na gebruik z.s.m. sluiten, i.v.m. de snelle verharding van SEAL-IT® 520 PRIMER.

Beperkingen en aanbevelingen

SEAL-IT® 520 PRIMER is ongeschikt voor constante waterbelasting en i.c.m. PE, PC, PMMA, PP, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden. Aangrenzende voegranden zorgvuldig afplakken, als bescherming tegen evt. gemorste/overtollig aangebrachte primer. De primer kan na verloop van tijd evt. verkleuren. Verwerken onder voldoende luchtvochtigheid en juiste temperatuur- en ondergrondcondities. Test vooraf altijd de hechtings- en materiaalverdraagzaamheid op de te behandelen ondergrond.

Veiligheid & gezondheid

Vermijd langdurig huidcontact. Bij contact van niet uitgehard materiaal in de ogen, deze direct met water uitspoelen en arts raadplegen. SEAL-IT® 520 PRIMER in gesloten verpakking, op een veilige plek, buiten bereik van kinderen opslaan. Verwerken in goed geventileerde ruimten, niet roken en niet in de nabijheid van open vuur; licht ontvlambaar. Draag hierbij tevens een veiligheidsbril, geschikte handschoenen en werkkleding. Productveiligheidsblad is op verzoek beschikbaar.

Garantie & 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.

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 veerveelvoudigden, 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

