

Product

Een aan de lucht drogende primer (silaan), geleverd als een verdunde oplossing van vochtreactieve materialen in vluchtig siloxaan.

Toepassingsvoorbeelden

Om een betere en snellere hechting te verkrijgen van siliconenvoegafdichtingen op diverse courante substraten. Gelieve eerst contact op te nemen met de leverancier van Dow Corning® voor het gebruik van deze primer.

Kleur : heldere vloeistof

Verpakking

Bus van 500 ml

Voordelen/eigenschappen

- ✓ Zorgt voor een gelijkmatigere en sterkere hechting
 - ✓ Geschikt voor afdichting en structurele beglazing
 - ✓ Betere hechting van de siliconenafdichting op de ondergrond
 - ✓ Bevat een kleine hoeveelheid UV-tracer.
- Traceerbaar met een UV-lamp.

Toepassing

Gelieve eerst contact op te nemen met de leverancier van Dow Corning® voor het gebruik van deze primer.

Voorbehandeling en afwerking

Volgende stappen moeten gevolgd worden voor alle ondergronden, behalve voor siliconenrubber.

Reinig en ontvet de ondergrond grondig met een geschikt oplosmiddel, zoals de Dow Corning® R40 Universal Cleaner op een olie- en pluisvrije doek.

Breng een dunne laag DOW CORNING® 1200 OS Primer aan met een zuivere doek. In de meeste gevallen zorgt een dunne primerfilm voor het beste resultaat.

Bij standaardtemperatuur en -vochtigheid (23°C, 50% R.V.) zou de primer in 15 à 30 minuten droog moeten zijn. Aangezien de primer hydroliseert onder invloed van de luchtvochtigheid, zal het drogen langer duren bij een lage luchtvochtigheid. De optimale droogtijd voor een specifieke omgeving zou vóór toepassing bepaald moeten worden. Primer die uitgebreid kan drogen, zal de hechting niet verbeteren. Bij standaardtemperatuur en -luchtvochtigheid zou een droogtijd van meer dan 4 uur vermeden moeten worden.

Indien nodig, kan een UV-lamp gebruikt worden ter kwaliteitscontrole. De UV-tracer blijft enkele dagen zichtbaar en verdwijnt automatisch na verloop van tijd.

Breng de siliconen aan. Gebruik steeds een buffer om verontreiniging te voorkomen en om ervoor te zorgen dat het product niet gedesactiveerd wordt.



Technische eigenschappen

Technische gegevens	
Viscositeit bij 23°C	1mPa.s
Vlampunt (closed cup)	1°C
Specifieke zwaartekracht bij 23°C	0.82
Houdbaarheid	18 maanden na productiedatum, in de originele, ongeopende verpakking, bij een temperatuur < 25°C.
Opslag	Opslag in een magazijn geschikt voor ontvlambare goederen. Bus goed afsluiten wanneer niet in gebruik. Aangezien de primer hydroliseert door contact met de luchtvochtigheid, zal een langdurige blootstelling aan de lucht zijn effectiviteit verminderen of tenietdoen. Eenmaal gehydroliseerd krijgt de primer een melkachtig uitzicht. De primer kan dan niet meer gebruikt worden en zal niet-gehydroliseerde primer verontreinigen.

Algemene informatie

De informatie in dit document wordt in goed vertrouwen aangeboden en correct geacht. Wij hebben echter geen invloed op de omstandigheden waarin deze producten gebruikt worden, noch op de methodes waarmee dit gebeurt.

Daarom mag deze informatie niet de plaats innemen van testen die de klant zelf uitvoert om zich ervan te verzekeren dat de producten veilig, effectief en naar tevredenheid gebruikt kunnen worden voor de beoogde doeleinden.

De suggesties m.b.t. het gebruik van het product mogen niet gebruikt worden als aanleiding om inbreuk te maken op welk patent dan ook.

De enige garantie die wij bieden is dat dit product voldoet aan onze verkoopvoorwaarden die gelden op het moment van de verzending.

Uw enige rechtsmiddel in geval van schending van deze garantie beperkt zich tot de terugbetaling van de aankoop prijs of de vervanging van het product dat niet voldoet aan de garantie.

Stand van de technische specificaties van de leverancier: 02-2012.

De producent behoudt zich het recht op wijziging voor. 2015 12 23