

Produkt

Seal-it® 325 PRO-PAINT er en KOMO-sertifisert, høykvalitets, særdeles malbar fugemasse for bygg og glasstrukturer. Basert på MS-Polymer®-teknologi og fuktherdes til en slitesterk og elastisitetsbevarende gummi.

Bruksområde

- Spesielt utviklet til som en svært malbar fugemasse for installering av glass. Egnert som topp- og fugeforsegling ved installering av laminert, selvrensende glass og isolerglass, i samsvar med NEN 3576/NPR 3577.
- Forsegler vinduer, vindus- og dørrammer, seksjoner, panel, plater og andre fasader og bygningskomponenter.
- Konstruksjonsforbindelse til skjøter og fuger som senere skal males over.
- MSP-hybridbasert middel til vedlikehold av strukturelle og glassfuger.

Egenskaper

- Optimal malbarhet med vannbasert og syntetisk maling.
- Bestandig, beholder elastisiteten, maksimal bevegelsesevne på 25 %.
- Utmerket klebeegenskap uten grunning på så å si alle overflater, også våte.
- Brukervennlig og allsidige i bruk i fuger i bygg og på glasstrukturer.
- Imøtekommer krav vedrørende innbruddsikkert glass, i samsvar med det nederlandske "Trygt hjem-politimerket" ("Politie Keurmerk veilig wonen").
- Ikke-etsende på metall.
- Kompatibel med direkte kontakt med PVB-laminert glass og kantforseglinger på isolerglass.
- Fritt for isosyanater, løsemidler og silikon.
- Svært lav emisjon: sertifisert EMICODE EC1 PLUS.
- God bestandighet mot misfarging, UV-lys, vær, vann, fuktighet og aldring.
- Luktfritt, boblefritt **CE-** og **KOMO-**sertifisert MS-Polymer®-system.



Standard produktserie

Farge	24 x 290 ml patron	12 x 600 ml innpakningsfolie
RAL 7016	SI-325-7016-290	SI-325-7016-600
Grå	SI-325-7102-290	SI-325-7102-600
Brun	SI-325-8142-290	SI-325-8142-600
RAL 9001	SI-325-9001-290	SI-325-9001-600
Hvit	SI-325-9100-290	SI-325-9100-600
Svart	SI-325-9200-290	SI-325-9200-600

Andre farger og/eller innpakning ved henvendelser.

Tekniske produktdata

Base	MS-POLYMER®		
Viskositet	mm	ISO 7390	< 2
Tetthet	g/ml		1,20
Hinnedannelsestid	min.	23 °C/55 % RH	18
Herdes på 24 timer	mm	23 °C/55 % RH	+/-2
Krymping	Ingen		
Tillatt deformasjon	%		
Temperaturbestandighet etter full herding	°C		
Mekaniske verdier	2mm film		
Shore A hardhet	DIN 53505		35
Elastisitetsmodul ved 100 %	MPa	DIN 53504	0,45
Strekfasthet	MPa	DIN 53504	1,34
Bruddforlengelse	%	DIN 53504	300



Holdbarhet

I uåpnet originalinnpakning, lagret på et tørt og kjølig sted (mellom +5 °C og +25 °C), vil produktet holde seg opptil 15 måneder etter produksjonsdato.

Bruksbetingelser

- Brukstemperatur (omgivelser og overflate) mellom +5 °C og +40 °C.
- På stabile, kompatible, rene, ukontaminerte, fettfrie og støvfrie overflater.
- Sørg for korrekte fugedimensjoner og bevegelsesabsorbering.
- Bruk egnet børste til fjerning av løse partikler på overflaten.
- Fjern fett fra overflaten på korrekt vis med Seal-it® 510 CLEANER.
- Seal-it® 325 PRO-PAINT har en meget god bindeeffekt, men svært porøse overflater bør forbehandles med Seal-it® 520 PRIMER og ikke-porøse overflater med minimal binding bør forbehandles med Seal-it® 525 Clean & Bond.
- Bruk Seal-it® 550 FINISH for en jevn og fin etterbehandling før hinnedannelse.

Malbarhet

Etter hinnedannelse lar Seal-it® 325 PRO-PAINT seg utrolig godt males over med syntetisk og emulsjonsmaling. Hvis Seal-it® 325 PRO-PAINT males over (ikke nødvendig), anbefaler vi for best resultat å pusse Seal-it® 325 PRO-PAINT og tilstøtende deler lett med en Scotch-Brite®-håndpad, og deretter avfett grundig med Seal-it® 510 CLEANER. Gi en våt finish med Seal-it® 550 FINISH i korrekt blandeforhold: ukorrekte blandeforhold vil medføre såperester på Seal-it® 325 PRO-PAINT. Dette øver overflatespenningen og medfører dårlige malingsflyt og/eller malingsfeste. Tørk fugemasseoverflaten godt med en ren, fettfri, tørr, absorberende og ikke-loende klut. For beste resultat, mal Seal-it® 325 PRO-PAINT et par dager før bruk. Utfør alltid arbeidet under korrekte arbeidsforhold når du maler. Les de relevante malingsprodusentenes bruksinstruksjoner på forhånd. Siden Seal-it® PRO-PAINT gir langvarig bestandighet mot aldring og vær, er det ikke nødvendig å male over Seal-it® 325 PRO-PAINT. Vi anbefaler å ikke male over elastiske, deformerende fugemasser med maling

som ikke kan absorbere bevegelser i overflaten, fordi dette kan i fremtiden medføre sprekkdannelse i malingen.

Rengjøring

Fjern uherdet masse fra overflate og redskap med Seal-it® 510 CLEANER. Rengjør hender/hud med Seal-it® 515 ULTRA-WIPES. Herdet masse må fjernes mekanisk.

Begrensninger og anbefalinger

Ikke egnet for vedvarende vanneksposering, ekspansjonsfuger eller direkte kontakt med mat. Ikke egnet på PE-, PP-, PC-, PMMA-, PTFE-, myk plast-, neopren- eller bitumenoverflater. Ikke soppdrepende. Misfarging kan forekomme under bestemte forhold, ved direkte kontakt med kjemikalier, frigjøring av mykningsmiddel fra overflaten og/eller bruk i mørke rom/steder. Sørg for adekvat fuktighet i de umiddelbare omgivelsene. Vi anbefaler å teste klebeegenskap og material- og malingskompatibilitet på forhånd.

Helse og sikkerhet

Unngå hudkontakt over lengre tid. Hvis uherdet masse kommer i kontakt med øyne, skyll rikelig med vann og oppsøk lege. Sikkerhetsdatabladet er tilgjengelig ved forespørsel.

Garanti og ansvarlighet

Connect Products BV garanterer at produktet er i henhold til spesifikasjonene i løpet av holdbarhetstiden. Ansvarlighet skal aldri overskride hva som er oppgitt i våre vilkår og betingelser for salg og levering. Under ingen omstendigheter skal selger holdes ansvarlig for følgeskader. Informasjonen her oppgitt er et resultat av våre tester og erfaringer, og er generelle i sin natur. Det innebærer imidlertid intet ansvar. Brukere er selv ansvarlige for utføring av egne tester for å fastslå hvorvidt produktet egner seg for en gitt type bruk.

Sertifiseringer

EN 15651-2: G-CC20LM
EMICODE EC1 PLUS
KOMO-SERTIFIKAT Nr. 33344/17

