

## Produkt

Seal-it® 340 CRYSTAL er en krystallklar, høykvalitets, profesjonell klebende fugemasse for lett liming og forsegling av skjøtende fuger. Basert på MS-Polymer®-teknologi og fuktherdes til en slitesterk og elastisitetsbevarende gummi.

## Bruksområde

- Krystallklar forsegling, liming og påføring på praktisk talt alle overflater/materialer.
- Forseglar skjøter i mange bygningskomponenter, spesielt gjennomsiktige, som glass, polykarbonat og akryl.
- Lett liming og påføring i mange bygningskomponenter, spesielt gjennomsiktige, som glass, polykarbonat og akryl.

## Egenskaper

- Krystallklar, går sømløst i ett med blanke/gjennomsiktige komponenter.
- Bestandig, beholder elastisiteten, maksimal bevegelsesevne på 25 %.
- Allsidig og brukervennlig: limer, installerer og forseglar nesten alt, både innen- og utendørs.
- Utmerket klebeegenskap uten grunning på flere overflater, også våte.
- Kan males over med vannbasert og syntetisk maling.
- Kan brukes vått-i-vått, reparerer med samme materiale, hurtig klebefritt etter hinnedannelse.
- Fritt for isosyanater, løsemidler og silikon.
- Svært lav emisjon: sertifisert EMICODE EC1 PLUS.
- God bestandighet mot vær, vann, fuktighet og aldring.
- Ikke-etsende på metall.
- Luktfritt og boblefritt MS-Polymer®-system med hurtig, ikke-krympende herding.

## Standard produktserie

<b>Farge</b>	<b>24 x 290 ml patron</b>
<b>Gjennomsiktig</b>	SI-340-0000-290

Andre innpakning ved henvendelser.



## Tekniske produktdata

Base	MS-POLYMER®		
Viskositet	mm	ISO 7390	< 2
Tetthet	g/ml		1,05
Hinnedannelsestid	min.	23 °C/55 % RH	10
Herdes på 24 timer	mm	23 °C/55 % RH	+/-2
Krymping			Ingen
Tillatt deformasjon	%		25
Temperaturbestandighet etter full herding	°C		-40/+100
Mekaniske verdier		2mm film	
Shore A hardhet		DIN 53505	45
Elastisitetsmodul ved 100 %	MPa	DIN 53504	1,15
Strekfasthet	MPa	DIN 53504	2,40
Bruddforlengelse	%	DIN 53504	250



## 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.
- Bruk egnet børste til fjerning av løse partikler på overflaten.
- Fjern fett fra overflaten på korrekt vis med Seal-it® 510 CLEANER.
- Seal-it® 340 CRYSTAL 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.
- Ved liming, påfør materialet vertikalt (ventilert) i fuger med mellomrom på minst 10 cm og maks 20 cm. Ikke bruk i små mengder om gangen! Det anbefales å bruke den dobbeltsidige SEAL-IT® 560 PANELTAPE som støttende klebing under herdeprosessen og for å oppnå den korrekte limtykkelsen.
- Bruk Seal-it® 550 FINISH for en jevn og fin etterbehandling før hinnedannelse.

## Malbarhet

Etter hinnedannelse lar Seal-it® 340 CRYSTAL seg utrolig godt males over med emulsjonsmaling. Syntetisk maling kan imidlertid bruke lang tid på å tørke. Hvis produktet skal males over (ikke nødvendig), anbefaler vi for best resultat å pusse Seal-it® 340 CRYSTAL og tilstøtende deler lett med en Scotch-Brite®-håndpad, og deretter avfette grundig med Seal-it® 510 CLEANER, for så å male over rett etterpå.

## 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 & anbefalinger

Ikke egnet for vedvarende vanneksponeering eller glass- eller ekspansjonsfuger. Ikke egnet til bruk i direkte kontakt med sølvbelegg i speil, med mat eller naturstein. Ikke soppdrepende. Ikke egnet på PE-, PP-, PC-, PMMA-, PTFE-, myk plast-, neopren- og bitumenoverflater. 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, skylk 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 15651-1: F-INT  
EUROFINS LEED®  
BREEAM  
VOC-emisjonsklasse A+  
EMICODE EC1 PLUS

