

Produkt

Seal-it® 210 SILICON-GR er en høykvalitets, profesjonell, soppdrepende, acetoksyherdende fugemasse spesielt egnet til reparasjon av glass. Basert på silikonteknologi og fuktherdes til slitesterk og elastisitetsbevarende gummi.

Bruksområde

- Spesielt utviklet som glassreparasjonsmiddel, til fuging og festing ved reparasjon av knust glass.
- Tetter tilsluttede og perifere fuger i bygnings- og glasstrukturer.
- Forsegler fuger i sanitære og andre rom med VVS-anlegg, som f.eks. badrom, kjøkken og toalett.
- Forsegler bygnings- og fasadeelementer, som seksjoner, vinduer, dører og vindusrammer, paneler, flater og profiler.
- Overflateforsegling av uisolerte og isolerte glasspaneler.
- Fuging mellom glasspaneler, som f.eks. glassvegger og butikkvinduer.
- Silikonbasert middel til reparasjon av sanitær-, glass-, fasade- og andre fuger.

Egenskaper

- Bestandig, beholder elastisiteten, maksimal bevegelsesevne på 25 %.
- Utmerket klebeegenskaper på de fleste ikke-porøse overflater.
- Hurtig acetoksyherdende, **CE**-sertifisert silikonsystem.
- Soppdrepende i samsvar med ISO 846.
- Lett anvendelig, problemfri påføring.
- Fargebestandig, gulner ikke.
- Kan ikke lakkeres.
- God bestandighet mot UV-lys, vær, vann, fuktighet, rengjøringsmidler og aldring.

Standard produktserie

Farge	24 x 310 ml patron
Gjennomsiktig	SI-210-0000-310

Andre farger og/eller innpakning ved henvendelser.



Tekniske produktdata

Base	EDDIKSYREBASERT SILIKON		
Viskositet	mm	ISO 7390	< 2
Tetthet	g/ml		0,98
Hinnedannelsestid	min.	23 °C/55 % RH	10–15
Herdes på 24 timer	mm	23 °C/55 % RH	2
Krymping			Ingen
Temperaturbestandighet etter full herding	°C		–40/+120
Mekaniske verdier		2mm film	
Shore A hardhet		DIN 53505	15
Elastisitetsmodul ved 100 %	MPa	DIN 53504	0,30
Strekfasthet	MPa	DIN 53504	1,31
Bruddforlengelse	%	DIN 53504	520



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, tørre, rene, ukontaminerte, fett- og støvfrie overflater.
- Sørg for korrekte fugedimensjoner og bevegelsesabsorpsjon.
- Bruk egnet børste til fjerning av løse partikler på overflaten.
- Fjern fett fra overflaten på korrekt vis med Seal-it® 510 CLEANER.
- Seal-it® 210 SILICON-GR 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

Seal-it® 210 SILICON-GR kan ikke males over. Vi anbefaler å teipe over fugekanter for å forhindre silikonkontaminering på tilstøtende umalte overflater.

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 i ekspanderende fuger eller akvarium. Ikke egnet på PE-, PP-, PTFE-, PC-, PMMA-, myk plast-, neopren- eller bitumenoverflater. Ikke egnet til bruk i direkte kontakt med naturstein, sølvbelegg i speil, kantforseglinger i isolerglass, PVB-film på laminert glass eller mat. Misfarging kan forekomme under bestemte forhold, ved direkte kontakt med kjemikalier og/eller frigjøring av mykningsmiddel fra overflaten. Sørg for adekvat fuktighet i de umiddelbare omgivelsene. Vi anbefaler å teste klebeegenskap og materialkompatibilitet på forhånd.

Helse & sikkerhet

Unngå hudkontakt over lengre tid. Hvis uherdet masse kommer i kontakt med øyne, skyll rikelig med vann og oppsøk lege. Sørg for adekvat fuktighet i omgivelsene og på overflaten. Brukes i godt ventilerte rom og/eller steder. 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-EXT-INT-CC

EN 15651-2: G-CC

EN 15651-3: S

