

## Produkt

Seal-it® 212 SILICON-AT er en høykvalitets, profesjonell, acetoksyherdende fugemasse for struktur- og vindusfuger. Basert på silikonteknologi og fuktherdes til slitesterk og elastisitetsbevarende gummi.

## Bruksområde

- Spesielt utformet for sammenkoblende fuger i bygg.
- Fugemasse for akvarier, terrarier og montere.
- Egnert som toppforsegling i glasskonstruksjoner.
- Forsegler fasadekomponenter, som seksjoner, vinduer og dør- og vindusrammer.
- Anvendelig silikonfugemasse til konstruksjon og glass.

## Egenskaper

- Bestandig, beholder elastisiteten.
- Topp kvalitet, 100 % silikon.
- Hurtig hinnedannelse og herding.
- Utmerket klebeegenskaper på flere ikke-porøse overflater.
- Lett anvendelig, problemfri påføring.
- God bestandighet mot UV-lys, vær, vann og aldring.
- Fargebestandig, gulner ikke.
- Acetoksyherdende, **CE**-sertifisert silikonsystem
- Høy bevegelsesevne, kan deformeres opptil 25 %.
- Fri for løsemidler og organiske mykningsmidler.



## Standard produktserie

Farge	24 x 310 ml patron	20 x 400 ml innpakningsfolie	12 x 600 ml innpakningsfolie
	Ingen standard beholdning		

Andre farger og/eller innpakning ved henvendelser.

## Tekniske produktdata

Base	EDDIKSYREBASERT SILIKON		
Viskositet	mm	ISO 7390	< 2
Tetthet	g/ml		1,02
Hinnedannelsestid	min.	23 °C/55 % RH	6–8
Herdes på 24 timer	mm	23 °C/55 % RH	2
Krymping			Ingen
Tillatt deformasjon	%		25
Temperaturbestandighet etter full herding	°C		–50/+180
Mekaniske verdier		2mm film	
Shore A hardhet		DIN 53505	19
Elastisitetsmodul ved 100 %	MPa	DIN 53504	0,35
Strekfasthet	MPa	DIN 53504	1,80
Bruddforlengelse	%	DIN 53504	650



## 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, ukontaminerte, fett- 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® 212 SILICON-AT 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® 212 SILICON-AT 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 på PE-, PP-, PC-, PMMA-, PTFE-, myk plast-, neopren- eller bitumenoverflater. Ikke egnet til bruk i direkte kontakt med mat, kantforsegling på isolerglass, PVB-film på laminert glass, sølvbelegg på speil eller naturlig stein. Ikke soppdrepende. 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. 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 25LM  
EN 15651-2: G 25LM

