

Produkt

Seal-it® 217 SILICON-EPDM er en høykvalitets, profesjonell, nøytralherdende og klebende fugemasse spesielt egnet for EPDM-materialer. Basert på silikonteknologi og fuktherdes til slitesterk og elastisitetsbevarende gummi.

Bruksområde

- Spesielt utviklet for å klebe EPDM-materialer til forskjellige overflater.
- Forsegler skjøter og ekspansjonsfuger mellom betong, stein, murverk, plastikk, polykarbonat, PVC, akryl, metall, rustfritt stål, tre, lakkert og anodisert aluminium, kompositt- og glassfasader, gulv, tak og indre og ytre veggstrukturer.
- Kleber EPDM til EPDM og andre byggematerialer.
- Forsegler bygnings- og fasadeelementer, som salonger, vinduer, dører og vindusrammer, seksjoner, panel, platematerialer og prefabrikata.

Egenskaper

- Bestandig, beholder elastisiteten, maksimal bevegelsesevne på 25 %.
- Glimrende klebeevne, uten grunning, til de fleste byggoverflater.
- Nøytralt, syrefritt, luktfritt silikonsystem med ikke-krympende herding.
- God bestandighet mot misfarging, vær og aldring.
- Optimale bruksegenskaper, jevn og fin påføring og ingen trevling.
- Ikke-etsende på metall.
- 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 innpakning ved henvendelser.

Tekniske produktdata

Base	OKSIMSILIKON		
Viskositet	mm	ISO 7390	< 2
Tetthet	g/ml		1,03
Hinnedannelsestid	min.	23 °C/55 % RH	10–15
Herdes på 24 timer	mm	23 °C/55 % RH	2
Krymping			Ingen
Tillatt deformasjon	%		25
Temperaturbestandighet etter full herding	°C		-40/+120
Mekaniske verdier		2mm film	
Shore A hardhet		DIN 53505	18
Elastisitetsmodul ved 100 %	MPa	DIN 53504	0,35
Strekkfasthet	MPa	DIN 53504	1,15
Bruddforlengelse	%	DIN 53504	450



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, compatible, 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® 217 SILICON-EPDM 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® 217 SILICON-EPDM 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 og anbefalinger

Ikke egnet til forsegling av ekspanderende fuger eller akvarium. Ikke egnet til bruk i direkte kontakt med mat, sølvbelegg i speil eller naturstein. Ikke egnet på PE-, PP-, PC-, PMMA-, PTFE-, myk plast-, neopren- eller bitumenoverflater. Ikke soppdrepende. Sørg for adekvat fuktighet i de umiddelbare omgivelsene. Vi anbefaler å teste klebeegenskap og materialkompatibilitet 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. 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.

