

Produkt

Seal-it® 351 MS SUPER-ALL er en høykvalitets, allsidig, universalfugemasse og konstruksjons- og installasjonslim. Basert på MS-Polymer®-teknologi og fuktherdes til slitesterk og elastisitetsbevarende gummi.

Bruksområde

- Forsegler, limer og installerer alt på så å si alle overflater/materialer.
- Allsidig fugemasse til fuger mellom bygningskomponenter i fasader, gulv, indre og ytre vegger og tak.
- Multifunksjonelt installasjons- og konstruksjonslim, egnet til de fleste bygningsmaterialer.
- Soppdrepende fugemasse til VVS, sanitæranlegg og kjølelagre.
- UV-bestendig glassforbindelse til fugeforsegling i og rundt sikkerhetsglass.
- Supersterk konstruksjonsforbindelse til betongfuger i suspenderte strukturer, som gallerier og balkonger.
- Forsegler, limer og installerer metalleder i konstruksjon av tak, fasade, karosseri, containere og luftkanaler.
- Vanntett lim til overliggere og EPDM-film i konstruksjon av tak, fasade og dammer.
- Flekkfri liming og installering av speil og fasade, dekorative og isolerende panel.
- Bestandig fugemasse rundt gulvavløp og andre avløp i sanitæranlegg og andre steder med VVS-anlegg.
- Elastisk og malbar fugemasse og tetningsmiddel til skjøter, sømmer, sprekker, hull og åpninger.
- Reparasjonslim til renovasjon og vedlikehold i konstruksjon, industri, sjøfarts- og bilindustrien.

Egenskaper

- Bestandig, beholder elastisiteten, maksimal bevegelsesevne på 25 %.
- Utmerket klebeegenskap uten grunning på så å si alle overflater, også våte.
- Høy mekanisk bestandighet og enestående styrke, hurtigherdende og hurtigstyrkende.
- Universelt og brukervennlig produkt til forsegling, liming og installering av alt, både innen- og utendørs.
- Verken flekker eller smitter over på porøse materialer, som naturstein; ingen kantflekking.
- Fritt for isosyanater, løsemidler og silikon.
- Svært lav emisjon: sertifisert EMICODE EC1 PLUS, BREEAM, EUROFINS LEEDS® og VOC-emisjonsklasse A+.
- God bestandighet mot misfarging, UV-lys, vær, vann, fuktighet, sopp og aldring.
- Luktfritt, boblefritt og ikke-krypende **CE**-sertifisert MS-Polymer®-system.
- Kompatibel i direkte kontakt med sølvbelegg i speil og PVB-laminert glass.
- Kan brukes vått-i-vått, reparer med samme materiale.
- Kan pusses og files etter fullført herding.
- Kan males over umiddelbart etter hinnedannelse.
- Ikke-etsende på metall.
- God absorbering av mekanisk og akustisk vibrasjon.



Standard produktserie

| Farge | 24 x 290 ml patron (tom) | 12 x 600 ml innpakningsfolie (tom) |
|-------|--------------------------|------------------------------------|
| Grå | BL-351-7100-290 | |
| Hvit | BL-351-9100-290 | |
| Svart | BL-351-9200-290 | BL-351-9200-600 |

Andre farger og/eller innpakning ved henvendelser.

Tekniske produktdata

| | | | |
|--|-------------|---------------|----------|
| Base | MS-POLYMER® | | |
| Viskositet | mm | ISO 7390 | < 2 |
| Tetthet | g/ml | | 1,53 |
| Hinnedannelsestid | min. | 23 °C/55 % RH | 10 |
| Herdes på 24 timer | mm | 23 °C/55 % RH | 2–3 |
| Krymping | | | Ingen |
| Tillatt deformasjon | % | | 25 |
| Temperaturbestandighet etter full herding | °C | | -40/+100 |
| Mekaniske verdier | 2mm film | | |
| Shore A hardhet | | DIN 53505 | 60 |
| Elastisitetsmodul ved 100 % | MPa | DIN 53504 | 1,35 |
| Strekkfasthet | MPa | DIN 53504 | 2,20 |
| 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 rene, ukontaminerte, compatible, stabile, støvfrie og fettfrie overflater.
- Sørg for korrekte fugedimensjoner og bevegelsesabsorbering.
- Fjern fett fra overflaten på korrekt vis med Seal-it® 510 CLEANER.
- Bruk egnet børste til fjerning av løse partikler på overflaten.
- 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.
- Seal-it® 351 MS SUPER-ALL 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® 351 MS SUPER-ALL seg meget god males 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® 351 MS SUPER-ALL 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 ekspansjonsfuger. Ikke egnet på PE-, PP-, PC-, PMMA-, PTFE-, myk plast-, neopren- og bitumenoverflater. Misfarging kan forekomme under bestemte forhold, ved direkte kontakt med kjemikalier, bruk i mørke rom/steder eller frigjøring av mykningsmiddel fra overflaten.

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 15651-1: F-INT
EUROFINS LEED®
BREEAM
VOC-emisjonsklasse A+
EMICODE EC1 PLUS

