

Produkt

Seal-it® 120 SPAC-ACRYL er en granulert høykvalitets, universelt malbar fugemasse, tetnings- og reparasjonsmiddel til profesjonell bruk på fuger, sprekker og hull, basert på akrylemulsjon som ved fordamping herdes til en bestandig gummi uten å miste sin plastiske elastisitet.

Bruksområde

- Spesielt utviklet for bestandig forsegling, tetning og reparasjon av fuger, sømmer, skiller, sprekker, åpninger og hull i overflaters struktur.
- Ideell for nye prosjekt, renoveringer og vedlikehold i bygge- og industrisektoren.
- Forsegl fuger mellom/langs bygningskomponenter, tilstøtende stukkatur, sprayet gips og andre sprayede materialer, gipsverk og murverk på fasader, tak og indre og ytre vegger, vinduskarmer, trapper, gulvlist, dekorative rammer, listverk, seksjoner, paneler og mye mer.
- Forsegl fuger mellom bygningskomponenter som seksjoner, vindus- og dørrammer, strømuttak og utstikk i forbindelse med stukkatur, sprayede materialer, gips og murverk.
- Sømløs reparasjon/restaurering av skadde overflater i sprayet gips, andre sprayede materialer, stukkatur, gips- og murverk på fasader, tak og indre og ytre vegger. Ideell for fylling av drill-, spiker og skruerhull.

Egenskaper

- Bestandig, beholder plastisk elastisitet, maksimal bevegessevne på 7,5 %.
- Utmerket klebeegenskap uten grunning på de fleste overflater – selv på fuktige, porøse overflater.
- De integrerte, strukturelle granulene er lette å forme og tilpasse enhver struktur med en egnet tørr eller fuktig børste eller svamp.
- Lar seg utmerket male over etter hinnedannelse (ca. 10 min.), med syntetisk og emulsjonsmaling.
- Tilnærmet luktfri herding, **CE**-sertifisert fugemasse og tetningsmiddel av akrylemulsjon.
- Langvarig bestandighet mot misfarging, vær, frost (ned til -15 °C) og aldring.
- Ikke-etsende på metall.
- Meget lav emisjon: sertifisert VOC-emisjonsklasse A+.
- Anvendelig, både inne og ute, med 5 timers tørketid i tørt vær etter påføring utendørs.

Standard produktserie

Farge	24 x 310 ml patron
Hvit	SI-120-9100-310

Andre farger og/eller innpakning ved henvendelser.



Tekniske produktdata

Base	AKRYLEMULSJON		
Viskositet	mm	ISO 7390	< 3
Tetthet	g/ml		1,85
Hinnedannelsestid	min.	23 °C / 55 % RH	5–10
Tørrstoffinnhold	%		85
Tillatt deformasjon	%		7,5
Temperaturbestandighet etter full herding	°C		–20/+75
Mekaniske verdier	2 mm film		
Shore A hardhet		DIN 53505	28
Elastisitetsmodul ved 100 %	MPa	DIN 53504	0,74
Bruddforlengelse	%	DIN 53504	85

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. Frostbestandig ned til –15 °C ved transport.

Bruksbetingelser

- Brukstemperatur (omgivelser og overflate) mellom +5 °C og +40 °C.
- På stabile, compatible, rene, ukontaminerte, fett- og støvfrie overflater; porøse/absorberende/åpne overflater trenger ikke å være fullstendig tørre.
- 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
- Bruk en kost og grunn svært porøse/absorberende overflater – som gipsvegger, sandkalkstein, stein, lettbetong og vanlig betong og murverk – jevnt fordelt med 1 del Seal-it® 120 SPAC-CRYL og 2 deler vann.
- Avslutt på alle mulige overflateteksturer med en egnet tørr eller vannfuktet børste eller svamp, før hinnedannelse inntreffer.

Malbarhet

Seal-it® 120 SPAC-CRYL lar seg meget godt male over med syntetisk og emulsjonsmaling. For beste resultater, mal etter fullført herding, grunnet materialsammentrekning. Males det før herding er fullført, kan dette resultere i sprekker eller skiller i malingen i framtiden. Overdreven bruk av emulsjonsmaling kan også medføre sprekker/skinner i malingen.

Rengjøring

Fjern uherdet masse fra overflate og redskap med vann. Rengjør hender/hud med Seal-it® 515 ULTRA-WIPES og/eller såpevann. Herdet masse må fjernes mekanisk.



Begrensninger og anbefalinger

Ikke egnet for langvaring eller permanent vanneksposering. Ikke egnet på PE-, PP-, PC-, PTFE-, PMMA-, myk plast-, neopren- eller bitumenoverflater. Utendørsbruk er kun mulig i vær med gode tørkeforhold og/eller med 5 timer uten regn/nedbør etter påføring. Misfarging kan forekomme under bestemte forhold, ved direkte kontakt med kjemikalier og/eller frigjøring av mykningsmiddel fra overflaten. Vi anbefaler å teste klebeegenskap og material- og malingskompatibilitet på forhånd.

Helse & 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 & 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 7.5 P
VOC-emisjonsklasse A+

