

Teknisk datablad

SP925

FLEXIBLE SEAL COATING

Membranfuge

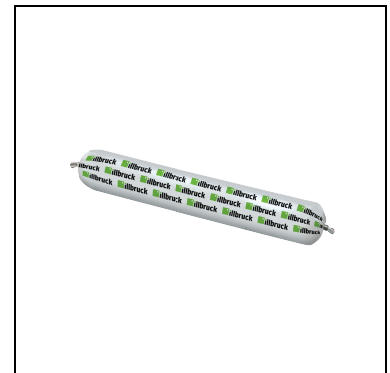
04-02-2025 / V 3

Beskrivelse

Høyelastisk fugemasse med lav viskositet basert på avansert hybridteknologi (SP). SP925 har et nøytralt herdesystem og herder med fuktighet til en permanent elastisk, vær- og lufttett fuge med god UV-bestandighet.

SP925 kan også sprayes og pensles og er ideell for bruk i smale og vanskelig tilgjengelige fuger der det ofte er vanskelig for konvensjonelle produkter å takle bevegelser i fugen, f.eks. rundt vinduer.

Den er enkel å bruke og renner ikke ut av vertikale fuger (for bredere fuger kreves en bunnlist). SP925 kan brukes på fuktige overflater.



Teknisk datablad

- Utmerket for smale skjøter
- Lett å påføre
- Kan sprøytes og pensles
- Permanent elastisk
- Hurtig herding
- Fri for isocyanater, silikon og løsemidler
- Kan brukes på fuktige underlag

Bruksområde

SP925 er spesielt utviklet for smale og vanskelig tilgjengelige fuger (som skjulte eller synlige fuger), f.eks. tre- og platekledninger rundt vinduer, dører og rør- og ventilasjonsgjennomføringer i vegger og tak. SP925 kan påføres som fugemasse i fugen på "vanlig" måte, men kan også sprøytes eller pensles på som en vanntett membran på og rundt det kritiske punktet i bygningskonstruksjonen.

Produktet er luft- og gasstett og egner seg for radontetting.

Emballasje

600 ml pose (20 st/kartong)

Tilgjengelig farge

Antracit RAL 7016

Holdbarhet

12 måneder i uåpnet originalemballasje

Oppbevaring

Oppbevares oppreist og tørt i skyggen mellom +5 °C og +25 °C.

Teknisk datablad

SP925

FLEXIBLE SEAL COATING

Sertifikater og godkjenninger

Tilfredsstiller kravene i BREEAM, Svanen listed, EC1+, EPD,

Teknisk informasjon

Kjemisk grunn		avansert Tremco SP-polymerteknologi
Densitet	ISO 1183-1	ca. 1,35 g/cm ³
Brann teknisk klasse	EN 13501-1	Klasse E
Rivemotstand	EN ISO 34	5 N/mm
Motstand mot slagregn	EN 1027	600 Pa
Vanndampgjennomtrengelighet (μ)	EN 12572	1500
Vanndampgjennomtrengelighet (Sd)		1,8 m (vid 1,4 mm film tykkelse)
Gardindannelse	ISO 7390 20 mm profil	Delvis selvnivellerende
Filmdannelsestid		ca. 30 min
Tørketid til klebefri	ved 23 °C og 50 % RF	20-30 min
Herdehastighet - mm/1. dag	ved 23 °C og 50 % RF	ca. 2 mm
Volumkrymp	EN ISO 10563	ca. 3%
Tids for skinn dannelse	ved 23 °C og 50 % RF	10 min
Tøyning ved brudd (tørr)	DIN 53504 S2	340%
Lufttetthet	EN 12114	a = 0,1 m ³ /[hm (daPa) ^{2/3}]
Påføringstemperatur		+5°C til +40°C
Tøyning ved brudd	DIN 53504 S2 DIN EN ISO 8339, method A	ca. 340% ca. 360%
Strekkefasthet	EN 53504 S2	ca. 2,1 N/mm ²
Elastisk gjenopprettings	EN ISO 7389, metode A	ca. 75%
Elastisitetsmodul	EN 8339	±0,6 N/mm ²
Shore A Hardhets	DIN 53505 / ISO 868	ca. 30
Temperaturmotstands		-40°C til +90°C
Emisjonsklassifisering	Eurofins indoor air comfort GOLD	EC1+ / A+ / AgBB/ABG / M1
Lagringstemperatur		+5 °C til +40 °C
Konsistens	EN 27390	Tixotropisk

Bruksområder

For innvendig og utvendig bruk. SP925 er en fugemasse som er spesielt utviklet for å gi vær- og lufttetthet i områder som er vanskelige å tette med konvensjonelle fugemasser.

Forberedelse

- Sørg for at overflaten er ren, fast og fri for fett, støv og løse partikler.
- For ufølsomme overflater anbefales forrengjøring med AT200. For følsomme underlag, f.eks. pulverlakkerte overflater, kan AT115 brukes. I tvilstilfeller anbefales det å foreta en test.
- For de fleste eksisterende underlag, som ulike metaller, glass, galvanisert, sinkbelagt, lakkert og tre, er primerfri, men les

Teknisk datablad

SP925

FLEXIBLE SEAL COATING

primertabellen nedenfor.

- For betong, puss, mur og sugende underlag brukes AT140 Primer.
- Les primertabellen.

Påføring

Ved montering av ME404 som sekundær tetning under vinduer skal teipen ikke gå hele veien rundt/ forbi flerbruksbånd som Trio eller bunnlist/fuge. Trio eller bunnlist/skjøt

Rengjøring av verktøy

Fersk, uherdet fugemasse kan fjernes med AT115. Herdet fugemasse kan bare fjernes mekanisk ved hjelp av et egnet verktøy.

Forbruk

Forbruk på hulromssiden

Bredde x tykkelse (mm) | Meter / 600 ml (m)

50 x 2 | 6

60 x 2 | 5

70 x 3 | 2,9

80 x 3 | 2,5

Forbruk innendørs

Bredde x tykkelse (mm) | Meter / 600 ml (m)

25 x 2 | 12

30 x 2 | 10

40 x 2 | 7,5

50 x 2 | 6

Begrensning

SP925 hefter ikke på polyetylen, polypropylen, silikon, butylgummi, neopren, EPDM. SP925 misfarges dessuten av bitumen og tjæreholdige underlag.

Vennligst merk

Tiden det tar å fullføre herdingen av SP925 avhenger av luftfuktighet og temperatur. Ved lav luftfuktighet og/eller lav temperatur forsinkes herdetiden betydelig. På sterkt absorberende underlag, som f.eks. metall, må SP925 herde før videre konstruksjon eller installasjon påbegynnes. SP925 kan overmales med vannbasert maling. Foreta en prøvemaling. Det kan oppstå sprekker i malingslagene hvis SP925 er elastisk. Kontroller også fargen i henhold til produsentens anbefalinger.

Garanti

Tremco CPG Norway AS produkter er produsert i henhold til strenge kvalitetsstandarder. Ethvert produkt som har blitt brukt (a) i samsvar med Tremco CPG Norway AS skriftlige instruksjoner og (b) på en måte som anbefales av Tremco CPG Norway AS, men som viser seg å være defekt, vil bli erstattet uten kostnad. Tremco CPG Norway AS kan ikke påta seg noe ansvar for

Teknisk datablad

SP925

FLEXIBLE SEAL COATING

informasjonen på denne siden, selv om den er publisert i god tro og antas å være korrekt. Tremco CPG Norway AS forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner uten forvarsel, i tråd med selskapets policy om kontinuerlig utvikling og forbedring. Det er et krav at installatøren forsikrer seg om at alle elementer er egnet og kompatible før installasjonen påbegynnes, og at samsvar kan oppnås om nødvendig.

Forholdsregler for helse og sikkerhet

Les igjennom og sørg for å forstå innholdet i produktets sikkerhetsdatablad før arbeidet påbegynnes.

Teknisk service

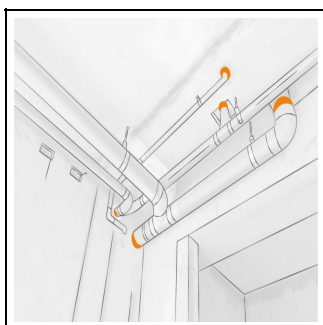
Tremco CPG har et team av erfarne tekniske salgsrepresentanter for å hjelpe deg med å velge og spesifisere produkter. For mer detaljert informasjon, service og tips og råd, vennligst kontakt kundeservice på +47 648 608 30

Teknisk datablad

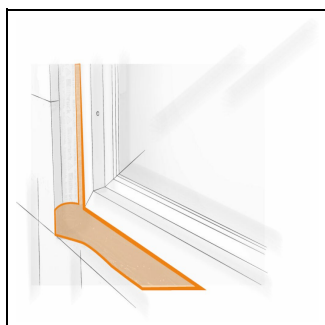
SP925

FLEXIBLE SEAL COATING

Påføring



1.



2.

Sertifisering

