

Beskrivelse

Miljøtilpasset elastisk fugemasse, basert på hybridpolymer. Fugemassen herder ved reaksjon med luftfuktighet.

Forbruk

Fugebredde x tykkelse (mm)	Meter/310 mL	Meter/600 mL
5x5	12,4	24,0
8x6	6,5	12,5
10x8	3,9	7,5
15x10	2,1	4,0
20x12	1,3	2,5
25x15	0,8	1,6
30x15	0,7	1,3

Emballasje

310 ml

- Offwhite NCS S 0502-Y
- Concrete grey NCS S 3500-N (RAL 7004)*

600 ml påse (20st/kartong)

- White RAL 9010
- Off White NCS S 0502-Y
- Marble white NCS S 1000-N
- Light Grey NCS S 2000-N (RAL 7035)*
- Nordic stone RAL 7038
- Aluminium stone RAL 7004 (NCS S 4000-N)*
- Dark Grey NCS S 5005-R80B (RAL 7046)*
- Concrete Grey NCS S 3500-N (RAL 7004)*
- Special Grey RAL 7016 (NCS S 8005-B20G)*
- Light Ivory RAL 1015 (NCS S 1010-Y20R)*
- Chocloate brown RAL 8017 (NCS S 8010-Y70R)*
- Black RAL 9011 (NCS S 9000-N alternativt NCS S8505-B20G)*

*RAL- eller NCS-kode i parantes angir nærmeste foranliggende RAL eller NCS. RAL og NCS vil ikke alltid være nøyaktig identiske og fargeavvik vil kunne forekomme.



SP519

Fasadfogmassa Pro



[Translate to Norsk:] SP519 PROFLEX 25PF 25LM Facade Sealant



[Translate to Norsk:] illbruck SP519 PROFLEX 25PF Weather UV Resistant



[Translate to Norsk:] illbruck SP519 PROFLEX 25PF 25LM Flexible



[Translate to Norsk:] illbruck SP519 PROFLEX 25PF Phthalate Free

SP519 er egnet for fasadefuger, fuger rundt dører og vinduer, overgang mellom ulike byggematerialer som betong, mur, metall og tre og ulike kunststoffer. Tilpasset bruk i kaldt klima, men kan også brukes innendørs.

Brannklasse opp til EI60

Fordel

- Miljøtilpasset, inneholder ikke ftalater, isocyanater eller silikoner.
- Svak lukt
- Høy vær- og UV-bestandighet.
- Svært god vedheft

Teknisk informasjon

Egenskap	Standard	Verdi
Densitet	DIN 52451-A	~1,5g/cm ³
Hinnedannelse	23°C, 50% RF	~30 minutter
Gjennomherdet	23°C, 50% RF	~2,8 mm/dygn
Sekant strekkmodul ved 100% forlengelse	DIN EN ISO 8339	~0,3 N/mm ²
Rivfasthet	DIN 53504 S2	~1,3 N/mm ²
Bruddforlengelse	DIN 53504 S2	~500%
Elastisk tilbakegang etter 100% forlengelse	DIN EN ISO 7839	~80%
Shore A	DIN 53505	~20
Krymp etter herding	DIN 10563	~3,2 %
Bevegelseskapasitet	ISO 9047	25%
Brukstemperatur		+5°C till +40°C
Temperaturbestandighet		-40°C till +90°C
Holdbarhet		12 måneder i uåpnet forpakning
Lagring		Må lagres tørt mellom +5°C og +25°C. Må ikke utsettes for direkte sollys.
Brannklassifisering		Produktet er branntestet av RISE på tre- og stålkarmen i gips- og betongvegg. Opp til EI60. Se installasjonsanvisning..

Forberedelse

- Underlaget skal være fast, tørt og fritt for fett og smuss.
- Fuger på betong, spesielt fuger mellom betongelementer, skal alltid primes. Se primertabell for valg av egnet primer.
- Pulverlakkerte underlag må rengjøres. Det anbefales å teste vedheft før påføring.
- Benytt bunnlist for å få riktig fasong på fugen. Velg en bunnlist som er ca 25% bredere enn fugen.
- Fugedimensjonering iht. tabell. Fugedybden skal på det tynne være halvparten av fugebredden, dog aldri mindre enn 6mm.

Installasjon og montering

- Påføres med fugepistol..
- Form fugemassen til passende bredde med en fugepinne. Påse at fugemassen hefter godt til underlaget..
- Benytt illbruck AA300 Glattemiddel ved bearbeiding av fugen. Glattemiddelet må ikke komme i kontakt med underlaget.

Rengjøring

Uherdet fugemasse kan vaskes bort med aceton. Herdet fugemasse fjernes mekanisk.

Primertabell

Vedhefttabell	
ABS	AT150
Akrylglas (PMMA)	+, AT150
Aluminium	+, AT150
Betong	+, AT140
Eloksert aluminium	+, AT150
Glass	+
Varmeforsinket stål	+, AT150
Rustfritt stål	+, AT150
Jern	AT150
Polyamid	+, AT150
Glassfiberarmert polyester	+
Polypropylen	AT120, AT150
Polystyren	+, AT150
PVC-folie	+, AT150
PVC, hard	+, AT150
Sanitærakryl, farget	+, AT150
Lettbetong	AT140
Pulverlakkerte flater	Gjør en vedheftstest
Tegl	AT140

+ Ingen primer nødvendig

'+', ... Ved testing har det vist seg at det i noen tilfeller kan være nødvendig å benytte en primer. Dette vil avhenge av materialkomposisjonen og strukturen i overflaten. Siden disse faktorene kan variere for hvert tilfelle anbefales det at en vedheftstest utføres der primer ikke vil bli benyttet.

'- anbefales ikke benyttet på denne type overflate.

Merk

- Hefter ikke til PE, PP, silikon, teflon, nylon, butyl, neopren eller EPDM.
- Ikke egnet for tjære- eller asfaltholdige underlag, da fugemassen kan missfarges.
- Liming av speil og plastmaterial som lett krakelerer.
- Tåler ikke konstant og langvarig påvirkning fra vann eller fukt.
- Overmalbar med de fleste vannbaserte akrylmalinger når gjennomherdet. Test kompatibiliteten på et lite område med herdet fugemasse. Merk at fugemassen er elastisk og kan føre til sprekkdannelse i malingen.

Helse og sikkerhet

Les sikkerhetsdatabladet nøye før arbeidet påbegynnes.

Produktrådgivning

Kontakt gjerne våre produktspesialister på CPG Norway for råd og tips før arbeidet påbegynnes.

Tremco CPG Norway AS' generelle salgs-og leveringsbetingelser er gjeldende.



TREMCO CPG NORWAY AS
Berghagen 7
1405 Langhus
Tel: +47 (0) 64 86 08 30

info-no@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com