

Teknisk datablad

SP054

MULTI ADHESIVE PRO

Lim- & Byggfug

05-12-2024 / V 3

Beskrivelse

Et elastisk, ftalatfritt "alt i ett"-produkt. Lim- og byggfug basert på avansert hybridteknologi (SP)



Teknisk datablad

- Fri for isocyanater, ftalater og løsemidler
- Med bevegelsesopptak
- Vær- og UV-bestendig
- Overmalbar
- Godkjent som gulvfug
- Klebefri etter 30 minutter

Bruksformål

I bygg-, verfts- og transportindustrien. Utmerket hefteevne mot en rekke ulike bygnings- og industrimaterialer både innen- og utendørs. Fuging rundt vinduer og dører, liming / fuging av gulvlister, trappetrinn, gulv, paneler, terskler, speiler, akustikkplater m.m.

Emballasje

310 ml patron (12 stk/kartong)

600 ml pose (20 stk/kartong)

Tilgjengelig farge

Som en retningslinje for fargen er det tilstøtende NCS-fargenummeret angitt.

Hvit (S 0300-N)

Grå (S 2500-N)

Svart (S 9000-N)

Lys brun (S 4020-Y30R)

Mursteinsrød (S 4030-Y80R)

Holdbarhet

12 måneder

Teknisk datablad

SP054

MULTI ADHESIVE PRO

Oppbevaring

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

Sertifikater og godkjenninger

Tillfredsstiller krav ihht BREEAM-NOR; Svanen Listad; EC1+ EPD,

Primer-tabell

Underlag	Primer-forslag
ABS	+, AT150
Akrylglass PMMA	+, AT150
Aluminium	+
Rustfritt stål	+, AT150
Jern	+
Anodisert	+
Glass	+
Polyamid	+
Polyester GRP	+
Polypropylen	-
Polystyren	+, AT150
Pulverlakk	Test i hvert enkelt tilfelle
Stiv PVC	AT150, Utfør innledende tester

+ Ingen grunning nødvendig. +, Ofte, men ikke alltid, er det mulig å arbeide uten primer. Dette avhenger av belastningene som oppstår i praksis, den nøyaktige sammensetningen av de tilstøtende materialene og limflatenes beskaffenhet. Ettersom disse påvirkningene ofte er uforutsigbare, anbefaler vi at det gjøres innledende tester i tilfeller der primer ikke er nødvendig. - Påføring anbefales ikke. Dette gjelder generelt for underlag som polyetylen, silikon, butylgummi, neopren, EPDM, bitumen eller tjæreholdige materialer (black coats). Anbefalingene ovenfor er kun veiledende og gjelder for bruksområder med normal værpåvirkning. All informasjon er basert på vår nåværende tekniske kunnskap og erfaring. På grunn av de mange mulige påvirkninger under bearbeiding og påføring av våre produkter, fritar de ikke brukeren fra nødvendigheten av å utføre egne tester og kontroller. En juridisk bindende garanti for bestemte egenskaper eller egnethet for et bestemt bruksområde kan ikke utledes av dette. Eventuelle industrielle eiendomsrettigheter og eksisterende lover og forskrifter må alltid overholdes av foretakeren på eget ansvar.

Teknisk informasjon

Tetthets	ISO 1183-1	ca. 1,6 g/cm ³
Rivemotstands	EN ISO 34	ca. 8 N/mm
Klebefri		Ikke klebrig etter ca. 15 minutter
Nedbøying	EN ISO 7390 20 mm profile	0 mm
Tids for filmdannelse		ca. 40 min
Herdehastighet - mm/1. dag		ca. 3,0 mm
Volumkrympe	EN ISO 10563	ca. 3,0%
Påføringstemperatur		+5°C til +40°C
Forlengelse ved brudd	DIN 53504 S2	ca. 350%
Shore A Hardhets	DIN 53505 / ISO 868	ca. 35
Klassifiserings	EN ISO 11600	20HM

Teknisk datablad

SP054

MULTI ADHESIVE PRO

Teknisk informasjon

CE-merke	EN 15651-1	F-EXT-INT-CC
	EN 15651-3	XS3
	EN 15651-4	PW-EXT-INT-CC
Temperaturmotstands	-40°C to +90°C	
Emisjonsklassifisering	Eurofins indoor air comfort GOLD	EC1+ / A+ / AgBB/ABG /
Herdetids	Intern test ved 23°C og 50% RH ~3 mm/dygn	

Forberedelse av underlag

For optimal vedheft skal overflaten være ren, tørr, støvfri og fri for fett.

Utfør alltid en test for å bekrefte kompatibilitet før bruk.

Forberedelse

- Det må sikres at fugemassen er kompatibel med underlaget.
- Kontaktflatene må være faste, tørre, rene og fri for stoffer som er skadelige for fugemassen og vedheftingen.
- Primerfri mot mange underlag. Se tabell.
- Rugg opp ikke-absorberende overflater.

Påføring

Skjøting

- Fuger bunnslås med en bunnlist som komprimeres ca. 25 % for å passe til fugen. Fugen skal utformes i forholdet bredde - dybde 2:1. Dybden på fugemassen skal være minst 10 mm i porøse materialer og minst 6 mm i tette materialer. Bredden på fugen må ikke være mindre enn dybden. (Utformingen av gulvfugen må baseres på hva som er foreskrevet ut fra f.eks. belastning) Se også CE-merking.
- Ved hjelp av maskeringstape er det enkelt å få en rett fugekant med god finish.
- Påfør fugemassen med en fugepistol, jevnt og uten luftbobler. Bearbeid eventuelt fugen med en fugepinne før avretting.
- Hvis det er brukt maskeringstape for å avgrense overflaten, skal den fjernes umiddelbart etter at fugen er bearbeidet. Tape som har herdet i fugen, er svært vanskelig å fjerne etterpå.

Liming

- Skjær skrått eller skjær en V i toppen av munnstykket i ønsket bredde slik at du får en 3-sidig limlinje.
- Limlinjer på metall bør ikke overstige ø12 mm.
- På store flater, f.eks. platemateriale, bør limlinjene ha en cc-dimensjon på minst 10 cm slik at luft kan bevege seg mellom limlinjene.
- Sammenføy materialene direkte (innen 15 minutter) og press. Materialene kan vanligvis håndteres etter 30 minutter.

Rengjøring av verktøy

Uherdet masse med propanol, sørg for at materialet tåler rengjøringsmiddelet. Herdet masse kan bare fjernes mekanisk, f.eks. med en kniv.

Teknisk datablad

SP054

MULTI ADHESIVE PRO

Forbrukstekst

Fugedimensjon 8 x 6 mm 6,5 meter / patron
Fugedimensjon 10 x 8 mm 3,9 meter / patron
Fugedimensjon 15 x 10 mm 2,1 meter / patron
Fugedimensjon 20 x 12 mm 1,3 meter / patron
Fugedimensjon 25 x 15 mm 0,8 meter / patron

Vennligst merk

- Fester ikke på PE, silikon, EPDM, neopren og butylgummi.
- Kontakt med overflater som inneholder bitumen eller tjære kan føre til misfarging.
- Naturstein kan misfarges ved kontakt med limet/fugen.
- Kan overmales med de fleste vannbaserte akrylatmalinger etter herding. Utfør tester for å kontrollere kompatibiliteten med limfugen (herdet). Vær oppmerksom på at lim/fuger generelt ikke bør overmales. Limfugen er elastisk, og overmalte fuger kan derfor sprekke opp. Malingen kan løsne eller endre fargetone. Malingens oppførsel kan ikke garanteres verken på kort eller lang sikt.

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 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 compatible før installasjonen påbegynnes, og at samsvar kan oppnås om nødvendig.

Helse- og sikkerhetstiltak

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

SP054

MULTI ADHESIVE PRO

Sertifisering

