

Tekniskt datablad

SP521

WINDOW PUTTY MONO

Fönsterkitt Mono

12-11-2025 / V 3

Beskrivning

Lågmodulent, elastiskt och stabilt fönsterkitt baserat på avancerad polymererteknik med utmärkt vidhäftning mot glas-, trä-, pvc- och metallytor.



Funktioner och Fördelar

- Innehåller inte isocyanat, silikon eller lösningsmedel
- Väder- UV- och åldersbeständig
- Ringa lukt
- Optimal vidhäftning mot glas, trä och metall
- Elastisk och stabil i kittfalsen

Användningsområde

Kittning av nyttillverkade fönster samt omkittning av gamla fönster.

Förpackning

310 ml patron (12st/kartong)

600 ml påse (20 st/kartong)

Tillgänglig kulör

Som rikthjälpmedel för kulören anges närliggande NCS kulörnummer

Vit (S 0502-Y)

Brun

Hållbarhetstid

12 månader i öppnad förpackning.

Ej frostkänslig. Temperaturgräns för transporter ner till -20°C i max 5 dygn.

Förvaring

Förvaras stående mörkt under torra förhållanden mellan +5°C och +25°C.

Certifikat & Godkännanden

Uppfyller kraven i BREEAM, BVB Undviks, EC1+, EPD,

Tekniskt datablad

SP521

WINDOW PUTTY MONO

Tekniska egenskaper

Kemisk bas		STP
Specifik vikt	DIN 52451-A	1,6 g/cm ³
Brandteknisk klass	EN 13501 part 1 (2007)	E
Töjning vid maximal hållfasthet	EN ISO 8339, metod B	0,4
	DIN 53504 S2	0,6
Rivhållfasthet	EN ISO 34	5,5 N/mm
Gardinbildning	EN ISO 7390, 20 mm profile	0
Filmbildningstid	Intern test vid 23 °C / 50 % RH	45 min
Härdningshastighet- mm/1:a dygnet	Vid +23°C och 50% RH	3
Volymkrympning	EN ISO 10563	3,5%
Klibbfri / skinnbildning tid	Vid +23°C och 50% RH.	30 min
Applicerings temperatur		+5°C till +40°C
Temperaturbeständighet (lång)		-40°C till +90°C
Töjning vid brott	DIN 53504 S2	550%
Draghållfasthet	EN ISO 8339, metod A	0,7 N/mm
	DIN 53504 S2	1,35 N/mm
Viskoelastisk återhämtning	EN ISO 7389, metod A	75%
Shore A-hårdhet	DIN 53505 / ISO 868	25
Rörelseförmåga	ISO 9047	25%
Klassificering	ISO 11600	25LM
	EN 15651 part 1	F-INT-EXT-CC
Temperaturbeständighet		-40°C till +90°C
Förvaringstemperatur		+5°C till +25°C

Riktlinjer för användning

Läs alltid säkerhetsdatabladet, vägledning före applicering och relevant information innan användning. Se till att de senaste dokumenten laddas ner före varje projektstart.

Förberedelse

Kittfalsarna skall vara rena, torra och fettfria.
Spärrgrundning behövs normalt inte.

Applicerings

På gamla bågar borttages allt löst sittande kitt.

Där kittet sitter fast, skär eller skrapar man bort 2 - 3 mm av kittet närmast glaset och 2 - 3 mm närmast bågen så att överkittningen får en ordentlig vidhäftning mot glas och fönsterbåge.

Pulverlackerade ytor rengörs med isopropanol. • Anpassa munstyckets diameter till kittfalsens bredd.

Vid kittning ovanpå gammalt fast sittande kitt, bör kittpåslaget vara minst 2 mm tjockt och då i kontakt med glaset och bågen (se punkt 4).

Vid nykittning skall kittet bilda en trekant mellan bågen och glaset.

Vid behov efterslätas kittfalsen med fogpinne eller kittkniv doppad i svag tvållösning (lite såpa i vattnet, undvik diskmedel).

Tekniskt datablad

SP521

WINDOW PUTTY MONO

Kittet behöver ej övermålas men det går om så önskas, seinfo under övermålningsbarhet.

Rengöring av verktyg

Ohärdad kittmassa rengörs med aceton, härdad massa kan endast tas bort mekaniskt med t.ex. kniv.

Åtgång

Patron:

Beräkna ca 7 meter fylld kittfals

Fogmått 8 x 6 mm 6,4 meter / patron

Fogmått 10 x 8 mm 3,9 meter / patron

Fogmått 15 x 10 mm 2,0 meter / patron

Påse:

Fogmått 8 x 6 mm 12,5 meter / påse

Fogmått 10 x 8 mm 7,5 meter / påse

Fogmått 15 x 10 mm 4,0 meter / påse

Observera

Fäster inte mot PE, silikon, EPDM-, neopren- och butylgummi.

Övermålningsbar med vattenbaserad akrylatfärg efter genomhärdning. Var god utför prov för att testa kompatibiliteten med kittmassan.

Användning på koppar och mässing, särskilt i utsatta och temperaturlastade miljöer, rekommenderas inte.

Produkten är kompatibel med vanliga färger. Beläggningen måste testas för kompatibilitet och måste också kunna absorbera de rörelser som ska kompenseras av fogmassan utan några visuella och/eller mekaniska defekter, annars måste sprickor eller färgförändringar accepteras.

Garanti

Tremco CPG Sweden AB's produkter tillverkas enligt strikta kvalitetsstandarder. Alla produkter som har applicerats (a) i enlighet med Tremco CPG Sweden AB's skriftliga instruktioner och (b) i alla applikationer som rekommenderas av Tremco CPG Sweden AB, men som har visat sig vara defekta, kommer att ersättas utan kostnad. Inget ansvar kan tas för informationen på denna sida/detta blad även om den är publicerad i god tro och anses vara korrekt. Tremco CPG Sweden AB förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående meddelande, i linje med företagets policy om kontinuerlig utveckling och förbättring. Det är ett krav från installatören att säkerställa lämplighet och kompatibilitet för alla element innan installationen påbörjas och att överensstämmelse kan uppnås vid behov.

Hälso- och säkerhetsföreskrifter

Läs igenom och se till att du förstår innehållet i säkerhetsdatabladet innan arbetet påbörjas.

Tekniskt datablad

SP521

WINDOW PUTTY MONO

Teknisk support

Tremco CPG har ett team av erfarna tekniska säljare som hjälper dig att välja och specificera produkter. För mer detaljerad information, service samt tips och råd, vänligen kontakta kundservice på +46 31 570010.

Härdning

3 mm per dygn.

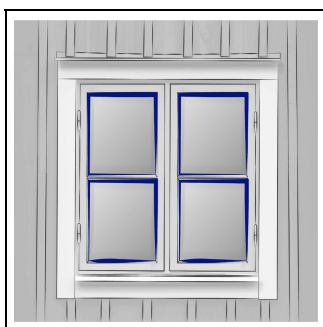
Torktid

Vid +23°C och 50% RH, bildar ett ytskinn på ca 30 min.

Certifikat



Applicering



1.