

PRODUKTBLAD

Casco[®] WindowSeal Fönsterfog

Högelastisk vit fogmassa för renovering och omglasning av fönster



PRODUKTBESKRIVNING

Mycket god vidhäftning på nästan alla ytor, även om de är lite fuktiga.

ANVÄNDNING

Utmärkt fästförmåga mot glas, PVC, trä, aluminium och betong.

Mycket bra mekaniska egenskaper.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Mycket åldringsbeständig
- Kulör- och UV-beständig
- Speciellt utvecklad för att kunna användas med olika färgsystem
- Miljömässigt gynnsamt med avseende på arbets- och inomhusmiljö samt avfallshantering och livscykelaspekter
- Övermålningsbar

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även information om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m.

MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

GODKÄNNANDEN / STANDARDS

EN 15651-1:2012 F-EXT-INT

EN 15651-2:2012 G

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Silylmodifierad polyeter (SMP)
Förpackning	300 ml patron
Hållbarhet	12 månader från tillverkningsdatum
Lagringsförhållanden	Produkten måste förvaras i original, oöppnad och oskadad tät förpackning under torra förhållanden vid temperaturer mellan +5 °C och +30 °C. Se alltid förpackning.
Färg	Vit
Densitet	~1420 kg/m ³
Konsistens	Tjock massa
Hårdhet Shore A	30 ± 5 Shore A

Produktblad

Casco[®] WindowSeal Fönsterfog

Februari 2023, Version 01.01

02051102000000035

Brottöjning	~350 %	(ISO 37)
Elastisk återhämtning	~70 %	(ISO 7389)
Servicetemperatur	-40 °C min. / +90 °C max.	
Kemisk resistens	God motståndskraft mot vatten, alifatiska lösningsmedel, mineraloljor, fett, utspädda oorganiska syror och alkalier. Sämlre motståndskraft mot aromatiska lösningsmedel, koncentrerade syror och klorerade kolväten.	
Fogutformning	Dimensionering vid fogning runt fönster. Beräkna fogen enligt följande,	
	<u>Fogbredd</u>	<u>Fogdjup</u>
	≤ 6 mm	Lika fogbredden
	> 6 mm	2 x fogbredden
	<u>Min</u>	<u>Max</u>
	Bredd	4 mm
	Djup	4 mm
		30 mm
		-
Omgivande lufttemperatur	+5 °C min. / +35 °C max.	
Härdningstid	2 mm/24h (23°C/50% R.H.)	
Skinntid	~10 min (23°C/50% R.H.)	

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta produktdatablad är baserade på laborietester. Faktiska mätdata kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

VIDARE INFORMATION

Om skarven har skadats kan det vara nödvändigt att täta om skarven. Rengör fogen innan du använder ett rengöringsmedel, t.ex. Klorin eller ett mögelrengöringsmedel.

Kompatibilitet med glas

Casco® WindowSeal Fönsterfog är inte avsedd att komma i kontakt med sekundära tätningsmaterial i isolerglas. Inte avsedd för tillämpningar i direkt kontakt med PVB-film i laminerat glas.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

- Glasfogar (topptätning mellan glas och fönsterprofiler enligt NPR 3577) ska målas.
- Tätning av inbäddade isolerglas enligt NPR 3577.
- Anslutning och expansionsfog mellan fönsterkarmar och vägg som målas.

Efter att fogen är ordentligt förberedd, applicera fogmassan med en fogpistol.

Skär munstycke/pipent i en vinkel som är mindre än fogens bredd.

Fogmassan måste pressas in ordentligt i fogen för att säkerställa fullständig vätning av limytan.

Vänta ca.15 minuter före verktyget för att få tätningsmedlet smidigare att arbeta med. Att bearbeta för "tiddigt" är svårare på grund av klubbigt tätningsmedel.

Härdning, skinnbildnings tid och vidhäftning är beroende av tillräcklig mängd fukt. På vintern är den relativa luftfuktigheten inomhus generellt låg och härdningstiden blir längre. På sommaren är den relativa luftfuktigheten högre och härdningstiden snabbare. Efter applicering rekommenderas verktyg för att säkerställa fast, full kontakt med fogsidorna.

Ytan kan jämnas med en våt fogpinne eller/och svamp.

Använd rent vatten eller vatten med en liten mängd tvål/tvättmedel, en droppe per liter vatten rekommenderas. För mycket tvål kan påverka den klubbfrida tiden.

ÖVERMÅLNING

Det rekommenderas inte att övermåla en elastisk fogmassa eftersom det minskar fogens rörelseförmåga. Casco® WindowSeal Fönsterfog är dock kompatibel med dispersionsbaserade färger och många andra färgtyper.

- Måla först efter att fogmassan helt har härdat. För ett optimalt estetiskt resultat rekommenderar vi att fogmassan målas så snart som möjligt (max. 1 månad).
- Före målning rekommenderar vi att fogmassan avfettas. Rekommenderas definitivt om kittet behandlats med tvålatten.
- En lätt slipning av fogmassan kan förbättra vidhäftningen.

Produktblad

Casco® WindowSeal Fönsterfog

Februari 2023, Version 01.01

02051102000000035

- I allmänhet ger träfärger bra täckning utan ränder eller håligheter. Med tanke på det stora utbudet av träfärger rekommenderas ett preliminärt kompatibilitetstest.
- Vidhäftningen av alkydbaserade färger kan utvärderas först efter 3 till 4 veckor när färgen är helt torr.
- Beroende på färgens sammansättning kan färgens torkning påverkas.

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Fogytan måste vara ren, torr och fri från oljor, lösa partiklar, släppmedel, impregneringsmedel och andra föroreningar.

Vi rekommenderar att du gör ett test av vidhäftningen på varje yta.

RENGÖRING AV VERKTYG

Tag bort allt överflödigt kitt och rengör verktygen innan Casco® WindowSeal Fönsterfog härddar.

Lacknafta eller teknisk etanol kan tas till hjälp vid behov.

Härdat kitt tas bort mekaniskt.

På huden tas ohärdad WindowSeal bort med trassel eller dylikt.

Förvaras utom räckhåll för barn.

Töm inte ut i avloppet.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Cascoprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.casco.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15

Box 8061

SE- 163 08 Spånga Sweden

TEL: +46 8 621 89 00

info@se.sika.com

www.casco.se



REG. NR. 31982

Produktblad

Casco® WindowSeal Fönsterfog

Februari 2023, Version 01.01

02051102000000035

CascoWindowSealFensterfog-sv-SECASCO-(02-2023)-1-1.pdf