

# FÖNSTERFOG PRO

Hybridbaserad fönsterfog för nyglasning och kittning

## Produktbeskrivning:

Fixerande flexibel kittfog baserad på hybridpolymer för nyglasning, omfogning, kittning, toppförsegling samt tätning mot beslag och bleck.

## Användningsområde:

Produkten är lämplig för användning både in- och utomhusbruk. Fäster bra mot en uppsjö av material t.ex. metall, sten, tegel, betong, glas och trä.

## Tekniska data:

Typ	Hybridpolymer
Härdningssystem	Fukthärdande
Konsistens	Stabila, ej rinnande fogar
Densitet [g/cm <sup>3</sup> ]	1,55 ± 0,05
Färg	Listvit Natur Brun Grå
Förpackning [ml]	300/600
Övermålningsbar*	Ja
Skinnbildning/öppen-tid [min]	5-10
Hårdhet [Shore A]	60 ± 5
E-modul vid 100% töjning [N/mm <sup>2</sup> ]	2,8
Brottöjning (ISO 37) [%]	150 ± 10
Draghållfasthet (ISO 37) [N/mm <sup>2</sup> ]	3,2
Härdningstid [mm/24h]	2,5-3
Applicerings temp [°C]	5 – 30
Applikations temp, kontinuerlig [°C]	-40 till +80
Hållbarhet svalt & torrt [månader]**	12
Lagringstemp, idealisk [°C]	5 – 30
Fryskänslig	Nej, klarar kortare lagring i köld

Samtliga värden vid 23° / 50 % R.H, om inget annat anges

\*Övermålningsbarhet anges endast som ja eller nej i tabell. ESSVE rekommenderar alltid prov innan fullskala genomförs. Beakta alltid att alla produktkombinationer inte har förprovats och det är därför alltid upp till kund/slutanvändare att kontrollera att färg, lack eller annan ytbehandling är kompatibel med produkten i fråga. När det gäller lösningsmedel innehållande produkter rekommenderas alltid att spärr grund används. För MS/Hybrid produkter bör försiktighet iaktas vid användandet av oljebaserade (alkyd) ytbehandlingar – kraftigt förlängda torktider kan inträffa. För alla elastiska och flexibla produkter rekommenderas generellt att aldrig övermåla. Lack och färg är sällan elastiska vilka då oftast spricker, i sällsynta fall kan detta ge sprickor även i underliggande förband (fog & lim) För MS /Hybrid polymer erhålles bästa resultat vid övermålning vått i vått inom 4 timmar efter applicering, efter rengöring med aceton kan all MS övermålas när som helst efter härdning.

*\*\*Bäst före märkt emballage, för produkter med bag in box gäller obruten påse.*

**Gör så här/applicering:**

Omgivning- och materialtemp +5 °C ÷ +40 °C, bästa resultat fås vid +20 °C. Patronen bör vara rumstempererad. Se till att underlagen som skall fogas är rena, fria från damm och lösa partiklar samt torra och fett/oljefria. Om nödvändigt rengör ordentligt, använd sprit, aceton eller annat lämpligt snabbavdunstande medel som inte lämnar rester. Nafta kan ge oljehinna som kan ge vidhäftningsproblem. Hög fuktighet i betong och trä försämrar vidhäftningen. Massan appliceras med hjälp av fogspruta och pressas ned i fogen så att materialet får full kontakt med anläggningsytorna. Efter appliceringen av fogmassan glätta med såpvatten eller ESSVE RENGÖRINGSSPRAY UNIVERSAL.

**Kemikaliebeständighet:**

**God:** Vatten, saltvatten, alifatiska lösningsmedel, olja, fett, utspädda oorganiska syror och baser (alkali)

**Måttlig:** Estrar, Ketoner, aromatiska kolväten

**Ej tålig:** koncentrerade syror och klorerade kolväten

Fullständigt väderbeständig

**Rengöring:**

Ohärdad fogmassa rengörs med Rengöringsspray-/duk Universal.

**Förvaring:**

Lagras stående i rumstemperatur (max 25 °C)

**Säkerhetsföreskrifter:**

Se separat säkerhetsdatablad

**Anmärkning:**

*Alla uppgifter i detta dokument anges i enlighet med vid tiden för upprättandet kända fakta och information. Angivna uppgifter kan komma att ändras utan vidare notifiering. Dokumentet uppdateras kontinuerligt i samband med reguljär revidering eller vid större specifik teknisk förändring.*

*All rådgivning som lämnas av ESSVE skall endast anses vara vägledande och innebär inte att ESSVE kan hållas ansvarigt för lämnad rådgivning. Det är alltid kundens ansvar att, på egen risk, besluta om val av produkt, användning, applikationer etc. Leverantörens rådgivning utgör endast en del i kundens beslutsunderlag.*