

Produktinformation:

2K Foglim 527

2-komponent lim & tätningsmassa - utan ftalater**Produktbeskrivning & användning:**

2K Foglim 527 är en 2-komponent ftalutfri MS-polymer som kan användas som både lim och fogmassa. Till skillnad från traditionella MS-polymerer, härdar denna produkt genom en reaktion mellan de två komponenterna och är således inte beroende av fuktförhållandena där den används.

2K Foglim 527 kan användas till limning, fogning och tätning och särskilt till underlag där skarvens utformning och härdförhållanden försvårar användning av traditionellt MS-foglim.

Foglimmet är särskilt lämpligt till metallytor, är snabbhärdande och har hög initial styrka. Med hjälp av det speciella mixer-systemet är den lätt att applicera vid både låga och höga temperaturer.

2K Foglim 527 ger en mycket stark och något flexibel skarv, som är både temperatur-, UV- och vattenbeständig. Härdningstiden kan förkortas markant genom värmehärdning.

Produkten är registrerad i Byggdatabasen för produkter som kan användas i Svanenmärkt bygge.

**Fysikaliska / Kemiska data:****Fogmassa:**

Typ:	2-Komponent MS-Polymer
Fungicidbehandlad:	Nej
Densitet:	Ca 1,34 kg/liter (komponent A) Ca 1,41 kg/liter (komponent B)
Hållbarhet:	12 månader för det kompletta emballaget. Förvaras torrt och svalt.
Förpackning:	

Artikelnummer	Kulör	Emballage
53911	Ljusgrå	2 x 200 ml

Härdad fogmassa:

Övermålningsbar: Ja

	4 timmar	16 timmar	7 dygn
Hårdhet (DIN 53505):	-	Ca 30 Shore A	Ca 40 Shore A
Elasticitetsmodul (DIN 53504/S2):	Ca 0,3 N/mm ²	Ca 0,6 N/mm ²	Ca 0,7 N/mm ²
Brottspänning (DIN 53504/S2):	Ca 1,7 N/mm ²	Ca 2,2 N/mm ²	Ca 2,2 N/mm ²
Brottjöning (DIN 53504/S2):	Ca 1050 %	Ca 820 %	Ca 660 %

Temperaturbeständighet:	-40°C till +90°C
UV-beständighet:	Mycket bra
Vattenbeständighet:	God



DANA LIM

Bruksanvisning:

- Förberedelser av underlag:** *Lim- / fogytorna ska vara rena, torra och fria från olja, fett, släppmedel samt damm och lösa partiklar.*
- 2K Foglim 527 kan användas på glas och de flesta metaller (t.ex. anodiserad aluminium, stål, rostfritt stål, koppar, zink) utan primer. Grunda ytan med Primer 961 vid användning på sugande ytor såsom betong eller trä.*
- Blandning:** *Komponent A och B blandas i förhållandet 1:1 i ett speciellt mixer-system. Blandning kan också ske med handkraft i 3 - 5 minuter.*
- Efter blandning är brukstiden ca 15 - 30 minuter vid 23 °C*
- Applicerings temperatur:** *+5°C till +40°C.*
- Härdningstid (vid 23 °C):** *4 - 18 timmar.*
- Efterbehandling:** *Efter härdning kan 2K Foglim 527 målas över med de flesta färgtyper. På grund av det stora utbudet på marknaden rekommenderas dock att utföra test, särskilt om långsamt torkande alkydfärger / lacker ska användas.*
- För optimal vidhäftning rekommenderas att den härdade fogmassan torkas av med sprit precis innan övermålning, särskilt om det gått en tid efter fogning tills övermålning påbörjas.*
- Rengöring:** *Ohärdad fogmassa avlägsnas med wipen
Härdad fogmassa kan endast avlägsnas mekaniskt.
Händer och hud torkas av med wipen eller tvättas med tvål och vatten.*
- Tillbehör:** *Mixerrör till 2 x 200 ml. Artikelnr. 539111
Handfögpistol H-283, 2 x 200 ml, Artikelnr. 93174*

Säkerhet:

Se produktens säkerhetsdatablad.

Vår information är baserad på omfattande laboratorieförsök som har till syfte att hjälpa användaren att hitta bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Eftersom användarens arbetsförhållande ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet vid produktens användning. Upplysningarna i detta produktinformationsblad är vägledande typiska värden och inte produktspecifikationer. I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.

DANA LIM SVERIGE AB – KØBENHAVNSVEJ 220 – DK-4600 KØGE – DANMARK

TEL: 046-570 70 – INFO@DANALIM.SE