



**SHERWIN
WILLIAMS.**

Powerhouse®

silikoniserad akryllatexfogmassa

PRODUKTBeskrivning

Elastomerbaserad fogmassa utvecklad speciellt för skarvar i taklister och andra listverk och de höga krav listverkens expansion och kontraktion ställer. Produkten är mycket smidig och dess stadiga konsistens håller den säkert på plats när den applicerats.

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

Taklistverk, skarvar mellan trä, metall, tegel, sten, murverk, glas, keramik och många plaster.

- Utmärkt för att ta upp de stora rörelserna i listverk av trä, i taklister och i tätningar och förseglingar utomhus
- Silikoniserad för utmärkt vidhäftning
- Härdad massa gulnar inte och är mögelresistent
- Elastomerbaserad

UPPFYLLEDA STANDARDER

Vid provning vid Riverbank Acoustical Laboratories i enlighet med ASTM E90 och C-919 ljudtestades denna produkt och befanns vara en integrerad komponent med avseende på upprätthållande av ljudklassning (STC/MTC) av mellanväggar. Produkten har även testats i enlighet med ASTM C-834 and D-217.

Produkten uppfyller eller överträffar kraven enligt standarderna nedan.

- ASTM C-920, klass 12.5
- Federal Specification TT-S-2300 klass B- typ S, användning NT
- NSN 8030-01-075-1156, AA-272-B, 2.1 typ II

PRODUKTSORTIMENT

Kulör	SMIS
Vit	• 178-1699
Gray	• 132-6826
Light Gray	• 6500-26966

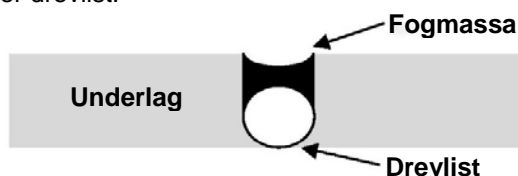
Egenskaper

Produkttyp:	Högklassig silikoniserad akrylelastomer
Lösningsmedel:	Vatten
Extruderbarhet:	Utmärkt
Väder-/utomhustålighet:	Spricker ej, missfärgas ej, förlorar ej adhesion 82,5 ±
Viktandel fasta partiklar:	1 %
Vikt/gallon:	13,15 ± 0,2 lb.
Sjunkning ASTM C2202:	Max. 0,15"
Frostsäkerhet:	Frostsäker genom 5 cykler
Mögelresistens:	Resistent mot mögelpåväxning
VOC:	0,49 % (vikt)

1100A silikoniserad akryllatexfogmassa

FÖRBEREDELSE OCH ANVÄNDNING

FOGUTFORMNING: Fogar ska inte vara bredare eller djupare än 13 mm'. Fogar som är djupare än 13 mm ska fyllas till inom 13 mm från ytan med polyetenskum eller drevlist.



FÖRBEREDELSE: Ytor som ska drevas eller tätas ska vara rena, torra och fria från olja, löst murbruk, betonghud, formsläppmedel, gammal drevning, gammal färg och andra föroreningar. Låt nygjuten betong härda minst 30 dygn före drevning och tätning.

MASKERING: Maskera områden som inte ska drevas/tätas. Avlägsna maskeringen omedelbart efter bearbetning, INNAN tätningsmedlets yta har härdat.

APPLICERING: Kapa munstycket med 45° vinkel till önskad öppning/strängbredd. Sätt i patronen i pistolen och punktera den inre förseglingen. Tryck på avtryckaren för att aktivera materialflödet. Håll munstycket tryckt mot ytan och dra långsamt längs fogen. Applicera en jämn, kontinuerlig sträng.

BEARBETNING: Bearbeta fogmassan med lämpligt verktyg för att säkerställa full och korrekt kontakt med ytan eller fogen. Om så behövs, släta till ytan med våta fingrar eller spatel och torka bort överflödet med en fuktig trasa. **GRUNDMÅLNING:** För bästa resultat rekommenderas grundmålning före fogning. Välj primer utifrån underlag, eventuellt täcksikt samt önskad prestanda.

MÅLNING: (Beroende av temperatur och luftfuktighet) Kan målas efter 30 minuter vid 24 °C och 50 % relativ luftfuktighet. För bästa resultat erfordras minst 4 timmars torktid före målning med latex- eller oljebaserad färg. Torktiden är längre vid hög luftfuktighet och/eller låg temperatur.

Använd alltid shellackförseglare före applicering av lack. **RENGÖRING:** Rengör verktyg och avlägsna överskjutande tätningsmedel innan det härdat, med tvål och vatten eller en fuktig trasa.

BEGRÄNSNINGAR

Ej för användning under mark, i akvarier, i marina tillämpningar under vattenlinjen.

Använd aldrig produkten i expansionsfogar, fogar utsatta för kraftig nötning eller annat slitage eller i fogar som ofta står under vatten.

Applicera vid temperatur över 10 °C.

För inom- och utomhusbruk.

Applicera inte när regn eller fuktigt väder väntas.

Applicera inte på minusgradiga eller frostäckta ytor. Förvaras frostfritt.

HÅLLBARHET

24 månader från tillverkningsdatum vid rumstemperatur.

SÄKERHETSFORESKRIFTER

Använd endast med tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med ögon och hud. Tvätta händerna efter användning. Överför inte innehållet till annan behållare för förvaring. Vid ögonkontakt, spola med vatten. Uppsök läkare om irritationen kvarstår. Vid förtäring, sök omedelbart läkare. **FÅR EJ FÖRTÄRAS. FÖRVARA UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN.**

Vid provning vid Riverbank Acoustical Laboratories i enlighet med ASTM E90 och C-919 ljudtestades denna produkt och befanns vara en integrerad komponent med avseende på upprätthållande av ljudklassning (STC/MTC) av mellanväggar.

Foglängd i meter / patron (298 ml)					
		Djup i mm			
		3	6	10	13
Bredd i mm	3	30			
	6	15	7		
	10	10	6	3,3	
	13	7	3,6	2,4	1,8
	16	6	3	2,1	1,5
	19	4,8	2,4	1,8	1,2
	22	4,2	2,1	1,5	1,2
	25	3,6	1,8	1,2	,9

Vid användning av denna tabell **MÅSTE** den använda produktens fysiska begränsningar beaktas. Alla produkter kan inte användas i spalter av visad storlek.