

Produktdatablad

MS Fog och Lim



MS Fog och Lim är en högkvalitativ, stark, en komponent fogmassa/lim baserad på MS polymer. Produkten är luktfri, neutral och fri från isocyanater. Efter appliceringen härdar utan krympning genom luftens fuktighet till en elastisk, slitstark gummifog.

MS Fog och Lim används för fogning och limning på de flesta byggmaterial som trä, metall, glas, plast, keramik och liknande. Kan även användas för golvfogar, plåtkonstruktioner, distanser mellan aluminium och syntetiska material. Universal fog för sprickor och ojämnheter. I allmänhet kan användas utan primer för att försegla sammansättningar av glas, glaserade ytor, porslinsbelagd metall, epoxi och polyester paneler, polystyren, polystyrenskum, uPVC, rostfritt stål, anodiserat aluminium och ytbehandlad trä. Vid fogning mot sugande underlag, som till exempel betong och inte ytbehandlat trä, skall primer användas. Rekommenderas inte för applicering på PE, PP, Teflon och bituminösa ytor, under vatten och expansionsfogar. Övermålas inte med alkydharts färg. Mörkgulning kan uppstå.

MS Fog och Lim uppfyller kraven för CE märkning enligt EN 15651-1: F-EXT-INT-CC (CLASS 20HM) och EN 15651-3: S (CLASS XS3).

Reviderat

12.01.2024

Symboler



Tekniske data

Produkt i leveranstillstånd

Typ: 1-komponent, elastisk MS baserad fogmassa

Färg: vit, grå, svart

Konsistens: tixotrop, smidig massa

Densitet: ca. 1,54 kg/l

Färdig fog

Temperaturbeständighet: -40 °C till + 90 °C

Hårdhet Shore (A): ca. 60° (DIN 53505)

Elasticitetsmodul: 1,7MPa (N/mm²) vid 100 % töjning (DIN 53504)

Draghållfasthet: 2,2MPa (N/mm²) (DIN 53504)

Brottöjning: 250 % (DIN 53504)

Max tillåten rörelse: +/- 25% drag/tryck

Bruksdata	
Apliceringsmetod:	Fogpistol
Strängsprutning:	150 g/min (3mm/6,3bar)
Utflyt:	<2 mm (ISO 7390)
Användningstemperatur:	+5 °C till +40 °C
Yttorr:	ca.10 min (23 °C / 55 % RF)
Genomtorr:	ca 2 mm efter 24 tim. (23 °C / 55 % RF)
Övermålningsbar:	kan övermålas med de flesta förekommande färgtyper efter härdning. Eftersom många olika färgtyper finns på marknaden rekommenderas att test görs. Övermålas inte med alkydharts färg.
Frostresistent:	till -15 °C under transporten
Lagring:	12 mån från producerat datum i obruten förpackning. Lagras torrt och svalt.

Förbehandling	Underlaget ska vara rent och torrt, och fritt från fett och smuts. Olje- och fettrester, framför allt på metall, glas etc. avlägsnas. Hög fuktighet i betong och trä försämrar vidhäftningen. Vittrad målning på metall och trä är olämplig som underlag. Användning av primer är normalt inte nödvändig, utom på betong och poröst underlag.
----------------------	---

Applicering	Appliceras med fogpistol. Ytorna pressas samman omedelbart efter påföring vid limning. Den bästa vidhäftningen uppnås när fogen fylls väl vid sprutningen utan luftfickor och fogytan sedan trycks till vid efterslätningen, så att materialet får full kontakt med anläggningsytorna. Efter appliceringen av fogmassan slätas ytan till med en fogpinne, som doppats i vatten. Kan övermålas med både vattenbaserade och oljebaserade färger. Gör ett uppstrykningsprov för att kontrollera vidhäftningen vid osäkerhet på underlaget. Måla tunna strykningar ifall olik elasticitet mellan målningsfilm och fogmassa.
--------------------	---

Rengöring av verktyg	Verktygen rengörs direkt efter användning med lacknافتا. Ta bort fläckar och spill på samma sätt. Härdad fogmassa tas bort mekanisk.
-----------------------------	--

Avfallshantering	Fogmassa får inte tömmas i avlopp eller i naturen utan ska lämnas till godkänd mottagning för farligt avfall. Tomma, rena och torra plastförpackningar kan levereras som plastavfall.
-------------------------	---



Övrig information	Emballagestorlek: 290 ml.
--------------------------	---------------------------

Säkerhet	Se produktens säkerhetsdatablad. Läs informationen på emballaget.
-----------------	---

Informationen i detta datablad är baserat på laborieprov och praktisk erfarenhet. Eftersom de förhållanden som produkterna används ofta är utanför vår kontroll, kan vi inte garantera för annat än produktens kvalitet. Produkterna levereras i enlighet med våra allmänna villkor för försäljning, leverans och service, ifall inte annat är skriftligt överenskommet. Vi förbehåller oss rätten till att ändra de angivna data utan besked på förhand. Detta datablad ersätter tidigare utgåvor.

Kontaktinformation	Gjøco AB Arons Väg 11, 284 33 Perstorp Telefon: +46 (0)435 353 57 E-post: info@gjoco.se
---------------------------	---

