

Produkt Information:

# Lindab Mastic Silicone

(Sanitet- & Byggsilikon 577)

Neutral, hög-elastisk, innehåller fungicid


## Produktbeskrivning & användning:

Lindab Mastic Silicone är en neutral elastisk 1-komponent fogmassa. Den härdar med hjälp av reaktion med luftens fuktighet, och skapar en elastisk fog som kan ta rörelse på upp till +/- 25 %

Lindab Mastic Silicone innehåller fungicid, som reducerar risken för bakterieväxt, svamp och mögel m.m. på fogarna, och har dessutom stor beständighet mot vanliga rengöringsmedel. Används på alla ställen där det p.g.a. fukt är risk för bakterie och mögelbildning. T.ex. tätning i badrum, duchkarbiner mellan sanitära installationer m.m. Lindab Mastic Silicone är speciellt lämpligt mot glatta ytor som t.ex. glas och emalj.

Lindab Mastic Silicone är beständig mot väderlek och därför lämplig till fogning omkring dörrar och fönster.

Lindab Mastic Silicone uppfyller kraven enl. ISO 11600 (F/G-25LM)

Medlem av  Fogbranchens Samarbets- och Upplysningsråd och SFR Svenska Fogbranschens Riksförbund.



Lindab Mastic Silicone är en neutral hög-elastisk all-round fogmassa. Används till fogning i våtrum samt omkring dörrar och fönster.

## Fysiska / kemiska data:

### Fogmassa:

Typ: Neutralhärdande elastisk silicofogmassa  
 Antimögelmedel: Ja  
 Densitet: ca 1,0 kg/lite  
 Lagringstid: Minst 12 månader i öppnat originalemballage vid torr och sval lagring.

Art.nr.	Kulörer*	Förpackning
75411	Transparent	300 ml patron
75412	Vit	300 ml patron
75409	Alugrå	300 ml patron
75410	Silkegrå	300 ml patron
75428	Brun	300 ml patron
75429	Svart	300 ml patron

\*Alla neutrala silicofogmassor kan gulna. Risken för gulning ökar i mörker, eller vid fogning mot vissa målarfärger.

### Härdad fogmassa:

Övermålningsbar: Nej  
 Hårdhet: ca 18 Shore A  
 Elasticitetsmodul: ca 0,3 N/mm<sup>2</sup> (DIN 53504)  
 Elasticitet: +/- 25 %  
 Beständighet: Temperatur: ca. -40 °C till 100 °C. Tål högre temperaturer vid kortare tids påverkan.  
 Vatten: Tål konstant vattenpåverkan, får inte användas för akvarielimning.



## Bruksanvisning:

**Dimensionering av fogen:** Fogen där Lindab Mastic Silicone skall anbringas, bör dimensioneras så att rörelsen av den fria fogsubstansen är under +/- 25 %. För att kunna ta upp maximal fogrörelse bör fogens bredd vara min. 4 mm och max. 25 mm. Fogdjupet skall normalt vara hälften av fogbredden. Som fogbotten användes bottningslist i den rätta dimensionen, och placeras efter det önskade fogdjupet.

**Förberedning av material:** Fogkanterna skall vara rena, torra, fria från släppmedel, fett, damm och lösa partiklar. Lindab Mastic Silicone kan användas utan primer på de flesta material, som t.ex. glas, emalj, de flesta metaller, de flesta målade ytor samt de flesta plasttyper, trä, betong, och tegel m.m..

För mer detaljerade upplysningar hänvisas till vidhäftningschema i broschyren "Fogmassor – Produkt översikt och användning."

Då det i praktiken förekommer stora variationer i de enskilda materialen, bör man alltid göra vidhäftningstest före igångsättningen av speciellt större fogobjekt.

Det rekommenderas maskeringstejp, som avlägsnas omedelbart efter applicering av fogmassan.

**Arbetstemperatur:** Kan appliceras vid temperatur från +5 °C till +40 °C.

**Applicering:** Patronens spetstopp skärs av med en skarp kniv, därefter själva munstycket tillskärs med ett snett snitt som är något mindre än fogens bredd. Fogmassan appliceras med hjälp av en hand eller tryckluftspistol.

Fogen trycks på plats och slätas noggrant med en tvåmättad fogpinne senast 5 - 10 min. efter applicering.

**Härdning:** Skinnbildning ca. 5 – 15 minuter vid 23 °C och 50 % RF.  
Klibbfri: Ca. 1 – 4 timmar vid 23 °C och 50 % RF.  
Genomhärdning: 1 – 2 mm/dygn, beroende av luftfuktighet och temperatur.  
Fogmassan härdar långsammare vid lägre temperatur och lägre luftfuktighet.

**Efterbehandling:** Lindab Mastic Silicone kan inte övermålas.

**Rengöring:** Verktyg rengörs och fogmassan avlägsnas med t.ex. acetone. Härdad fogmassa kan avlägsnas mekaniskt eller med siliconrens (Siliconfjerner 911).

**För fler upplysningar och goda råd, hänvisas till broschyren »Fogmassor - Produkt översikt och användning«, eller kontakta Teknisk Service.**

## Säkerhet:

**Hälsoklass:** Ingen

**Brandfara:** Ingen

För ytterligare upplysningar om säkerhet hänvisas till produktens säkerhetsdatablad.

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

**DANA LIM A/S - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK – [www.danalim.dk](http://www.danalim.dk)  
TLF. +45-56 64 00 70 - TELEFAX 56 64 00 90 - TEKNISK SERVICE TLF. +45-56 64 00 75**