

Produkt Information:

Glassilikon 517

Produktbeskrivning & användningsområde:

Glassilikon 517 är en 1-komponent elastisk silikonfogmassa, som härdar vid reaktion med luftens fuktighet, och gör en elastisk fog som tål rörelser upp till $\pm 25\%$.

Används till fogning och försegling av glas .

Glassilikon 517 är petsäker och har mycket god temperaturlämplighet och åldringsbeständighet. Fogmassan har hög styrka på glas, emalj och aluminium utan att man behöver använda primer.

Glassilikon 517 får inte användas till akvarium.



Medlem av

SFR Svenska Fogbranschens Riksförbund Medlem av

**Fysisk / kemisk data:****Fogmassa:**

Typ:

Ättiksyrad silikonfogmassa, 1-komponent

Fungicidbehandlad:

Nej

Fyllmedel

ca. 0,97 kg/liter

Hållbarhet:

18 månader i oöppnat emballage i rumstemperatur i torr miljö.

Emballage:

Varunr.	Färg	Storlek	TUN-nr.
51731	Transparent	300 ml patron	8630709

Härdad fogmassa:

Övermålningsbar:

Nej

Hårdhet:

ca. 15 Shore A

Elastiskitet:

$\pm 25\%$

Beständighet:

Temperatur: ca. $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ til $+120\text{ }^{\circ}\text{C}$

Tår högre temperaturer vid kortare tids påverkning.

Vatten:

Tål inte konstant vattenpåverkning.

CE

DANA LIM A/S
Københavnsvej 220
DK-4600 Køge
14
DOP: 15651-0517-1

EN 15651-1
F-INT-EXT

EN 15651-2
G



Bruksanvisning:

Fogning: Vid fogning med Glassilikon 517 bör fogen dimensioneras så att fogen klarar rörelser under $\pm 25\%$. Fogen bör minst vara 6 mm och maximalt 30 mm bred. Fog tjockleken är normalt halva fogbredden, dock minst 5 mm och max 15 mm. Då används fogen med den rätta dimensionen, som placeras efter den önskade fogtjockleken

Fogmassan läggs på med hjälp av hand- eller tryckluftpistol. Fogen trycks på plats och jämnas omedelbart efter läggning och med hjälp av en fogpinne.

Limning: Glassilikon 517 läggs på den ena ytan och ytorna pressas omedelbart ihop. Vissa material kräver dock att man pressar ihop ytorna och håller de i press så att silikonerna är härdad.

Förbehandlade material: Vidhäftningsytorna skall vara rena, torra, fri från slipmedel, fett samt lösa partiklar.

Då det i praktiken kan förekomma variationer i de olika materialerna, bör man alltid göra tillräckliga tester och vidhäftnings försök innan man börjar tillverka i stor skala.

Används skyddstejp bör den tas bort direkt efter fogning är gjord.

Appliceringsförhållande: Kan appliceras vid temperatur från $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ till $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$ och minst 30 % RH.

Härdtid (vid 23 °C, 50 % RF): Skinnbildning: ca. 5 minuter
Klibbfri: ca. 30 minuter
Gennemhærdet: 1 - 2 mm/døgn, afhængig af luftfugtighed og temperatur.

Fogmassan härdar långsammare vid lägre temperaturer och vid lägre luftfuktighet.

Rengöring: Verktyg rengöres och fogmassan tas bort med hjälp av aceton, mineralisk terpentin eller Silikonborttagare 911. Härdad fogmassa kan bara tas bort mekanisk eller med Silikonborttagare 911. Händer och hud tvättas med vatten och tvål.

Säkerhet:

Hälsoklass : Ingen
Brandklass: Ingen

För ytterligare upplysningar om säkerhet hänvisas till produkten 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 SVERIGE AB - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK – INFO@DANALIM.SE
TEL: 046 - 57070 - FAX +45 56 64 00 90