

Produkt Information:

Akvariesilicone 579

Optimal styrka på glas, hög beständighet**Produktbeskrivning & användning:**

Akvariesilicone 579 är en stark, elastisk siliconfogmassa, speciellt utvecklad till skarvning av akvarier och terrarier. Är dessutom utmärkt till alla andra glasskarvar där det krävs optimal styrka. Fogmassan har hög beständighet mot solljus, skiftande temperaturer samt både färskvatten och havsvatten.

Akvariesilicone 579 härdar vid reaktion med luftens fuktighet och ger en elastisk fog, som klarar fogrörelse upp till +/- 25 %.

Fogmassan är testad och uppfyller bl.a. följande internationella standard: ISO 11600 (G-25HM) och ISO 11600 (F-25HM). Uppfyller dessutom kraven i DIN 32 622.



Medlem av SFR Svenska Fogbranschens Riksförbund.



Akvariesilicone 579 är en stark, elastisk siliconfogmassa, speciellt utvecklad till skarvning av akvarier och terrarier.

Fogmassan är testad och uppfyller bl.a. följande internationella standard: ISO 11600 (G-25HM) och ISO 11600 (F-25HM).

Fysiska / kemiska data:**Fogmassa:**

Typ: Ättiksyra-härdande 1-komponent siliconfogmassa
 Fungicidbehandlad: Nej
 Konsistens: Pastös, tixotropisk massa
 Densitet: ca. 1,04 kg/liter
 Hållbarhet: Minimum 24 månader i oöppnat emballage vid torr och sval förvaring.
 Emballage:

Varunr.	Färg	Emballage	TUN-nr.
75591	Transparent	300 ml patron	5746154
75595	Sort	300 ml patron	5746155

Härdad fogmassa:

Övermålningsbar: Nej
 Hårdhet: ca 24 Shore A
 Elasticitetsmodul: ca 0,6 N/mm²
 Elasticitet: +/- 25 %
 Beständighet: Temperatur: ca -50 °C till +200 °C. Tål högre temperaturer vid kortare tids påverkan.
 Vatten: Tål konstant vattenpåverkan.



DANA LIM

Bruksanvisning:

- Dimensionering av fogen:** Fogens storlek dimensioneras under hänsyn till akvariets storlek, glastjocklek, design etc. För ytterligare upplysningar hänvisas till facklitteratur om ämnet.
- Förberedelse av material:** Fogsidorna ska vara rena, torra, fria från släppmedel, fett, damm och lösa partiklar. Det rekommenderas att glaset avfettas med en mjuk trasa med sprit, och därefter torkas av med en torr mjuk trasa.
- Akvariesilicone 579 kan användas på normalt glas utan primer. Däremot kan vidhäftningen reduceras på coatet eller laminerat glas. Det rekommenderas därför att göra vidhäftningsprov.
- Användningstemperatur:** Kan appliceras vid temperaturer från +5 °C till +40 °C.
- Applicering:** Fogmassan appliceras med fogpistol. Omedelbart efter applicering skarvas glaset och fixeras i önskad position.
- Används Akvariesilicone 579 till traditionell fogning, ska den glättas med fogpinne doppad i Glättningsvätska 901 eller tvållösning omedelbart efter applicering. Det rekommenderas att använd maskeringstape, som tas bort direkt efter att fogen är färdigbearbetad.
- Hårdning:** Akvariesilicone 579 skinnar på ca 5 minuter och är klubbfri efter ca 30 minuter. Fogen genomhårdar ca 2 mm per dygn vid 23 °C och 50 % RF. Fogmassan hårdar långsammare vid lägre temperaturer och lägre luftfuktighet.
- Kontroll:** När fogmassan är fullständigt genomhårdad, placeras akvariet på ett plant underlag och fylls med vatten. Eventuella otätheter markeras, akvariet töms och torkas fullständigt. Därefter repareras otätheter med Akvariesilicone 579, som ger god vidhäftning på hårdad silicone.
- Akvariet får först användas när fogmassan er 100 % hårdad.
- Rengöring:** Verktyg rengörs - och fogmassan avlägsnas - med t ex acetone. Hårdad fogmassa kan endast tas bort mekaniskt eller med Siliconeborttagare 911. Händer och hud tvättas med tvål och vatten
- För mer upplysningar kontakta Teknisk Service.**

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 – www.danalim.se
TEL: 046 - 57070 - FAX +45 56 64 00 90**