

Produktinformation

SILICONE

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Tätningar mot glas, kakel, aluminium, till silikonlist, limning av akvarier. Toppförsegling vid montering av isolerrutor. Tätning av material som utsätts för starka vibrationer, stora temperaturförändringar och kemikalieangrepp, exempelvis värmeväxlare, värmepatroner, kyldiskar, fläktar m.m. samt tätningar i båtar, bilar och husvagnar.

EGENSKAPER

God vidhäftning mot glas, klinker, emalj, porslin, aluminium, stål, polyester, hård PVC, trä m.m. men bör ej användas på trä som är impregnerat med feta träimpregneringsmedel eller mot kalcitiska material såsom betong m.m.

Tar upp rörelser +/- 25% av den ursprungliga fogbredden. Tål stora temperaturvariationer -60°C - +180°C. Mycket goda åldringsegenskaper. Resistent mot de flesta kemikalier.

ARBETSBESKRIVNING

Fogytorna skall vara rena, torra samt fria från fett och lösa partiklar. Dreva med polyeten eller gummilist med slutna celler. Drevlisten skall vara 3-4 mm tjockare än fogens bredd. Vid fogning mot feta träslag skall fogytorna förbestyrkas med träprimer för silikonlim. Silikonlimmet får inte häfta vid mot bakomliggande ytor. Vid grunda fogar används vidhäftningsbrytande material såsom tape. Fogsträngen skall vara konkav och utformad enligt HUS-AMA 83. Fogmassan glättas omedelbart efter fogningen med palettkniv, gummispackel eller fuktad fogpinne. Verktyg rengörs med kristalolja. Under härdningsprocessen avsaltas ättiksyra som irriterar slemhinnor. Om ögonen får stänk eller smet av ej uthärdat silikonlim, spola med vatten och kontakta omedelbart läkare.

TEKNISKA DATA

MATERIALTYP	Silikongummi
HÄRDSYSTEM	Acetonxysilan
KONSISTENS	Mjuk pasta
LÖSNINGSMEDEL	Inga
DENSITET	Ca 1,03
LAGRINGSTID	Minst 1 år i obruten förpackning
FÄRG	Transparent
FÖRPACKNINGAR	0,3 Lit.patron, 80 Ml.tub(Blister)
HÄRDTID	Klibbfri inom 20 min. och genomhärdad efter ca 24 timmar vid +20°C 5 mm tjock film
HÄRDHET	18°C Shore A
TEMP.BESTÄNDIGHET	-60°C till +180°C (kontinuerligt)

SILICONE, sid 2

**ÅLDRINGSEGENSKAPER
FASTHÅLLEN KRYMPNING
ÖVERMÅLNINGSBAR
KEMIKALIERESISTENS
ANTÄNDNINGSTEMP.
BERÄKNAD LIVSLÄNGD
ARBETARSKYDD**

Påverkas ej av ozon eller UV-ljus, färgstabil
Ingen sprickbildning
Ej övermålningsbar
God. Kontakta tillverkaren vid osäkerhet
Mer än +500°C
Vid rätt utfört arbete minst 10 år
Produkten är ej klassad som brandfarlig eller vådlig. För
ytterligare information se varuinformationsblad.
Grupp 58
Typ 584

De tekniska data vi redovisar, liksom våra anvisningar och rekommendationer är samtliga baserade på en mångfald försök och på vår erfarenhet. De är avsedda att hjälpa förbrukaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden och få bästa möjliga resultat. Då förbrukarens arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi ej påtaga oss något ansvar för de resultat som denne erhåller vid produktens användning.