SILICONE UNIVERSAL

UNIVERSAL SILIKONTÄTNINGSMEDEL



PRODUKTBESKRIVNING

Högkvalitativt, universellt, permanent elastiskt, vattenbeständigt tätningsmedel på ättiksyrabas. Kan användas både inomhus och utomhus. UV- och väderbeständig.

ANVÄNDNINGSOMRÅDE

Lämplig för tätning av fogar, sömmar och sprickor i alla typer av tillämpningar. Lämplig för tätningar i sanitets- och byggnadstillämpningar, t.ex. i hus, glaskonstruktioner, vitrinkonstruktioner, bilar, båtar och husvagnar. Även lämplig för limning och tätning av klarglas, vitriner och skyltfönster. Fäster på nästan alla material. Inte lämpligt för bitumen, polyeten, polypropen, PTFE och akvarier.
Inte lämplig för polyeten (PE), polypropen (PP), PTFE och bitumen.

EGENSKAPER

- (Havs)vattenbeständig - Permanent elastisk - UV- och väderbeständig - Mögelbeständig - Utmärkt vidhäftning på alla ytor - Kemisk beständighet - Färgbeständig - Lätt att applicera - Beständig mot temperaturer mellan -50°C och +120°C

BEREDNING

Arbetsförhållanden: Använd endast vid temperaturer mellan +5°C och +40°C.
Ytkrav: Ytan ska vara torr, ren och fri från damm och fett. Syntetmaterial bör först uppruggas och/eller förbehandlas med Bison Silicone Primer.
Preliminär ytbehandling: För att få ett bra resultat ska du täcka fogens kanter med maskeringstejp. Förhindra vid behov tresidig limning genom att fylla fogen med en skumunderlagsstav eller PE-film.

ANVÄNDNING

Täckning: 1 rör för ca 1,5 m (beroende på skarvens diameter).
Bruksanvisning:
Skruva av locket från röret och genomborra rörmembranet med spetsen högst upp på locket i en vridande rörelse. Skruva fast syntetiskt munstycke på röret och skär sedan diagonalt. Spruta in tätningsmedlet jämnt i fogen och använd inom 10 minuter en spackelkniv som är fuktad med en tvållösning. Avlägsna den applicerade maskeringstejpen omedelbart efter verktygstillverkningen. Efter ca 15 minuter bildas en ytskida.
Fläckar/rester: Avlägsna omedelbart fläckar med lacknafta. Härdat tätningsmedel kan endast avlägsnas mekaniskt.
Punkter att uppmärksamma: Silikon härdar under påverkan av fukt. Kontakt med fukt är därför absolut nödvändig under härdningen. Tänk alltid på en minst 6 mm bred fog. Genom att applicera maskeringstejp längs fogarna uppnås helt släta skarvar, ta bort tejpen omedelbart efter utjämning.

Våra råd bygger på omfattande forskning och praktisk erfarenhet. Med tanke på den stora variationen av material och de förhållanden under vilka våra produkter används tar vi dock inget ansvar för de resultat som uppnås och/eller eventuella skador som orsakas av användningen av produkten. Vår serviceavdelning står dock alltid till ditt förfogande för att ge dig råd om du behöver det.

SILICONE UNIVERSAL

UNIVERSAL SILIKONTÄTNINGSMEDEL

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

100 % modul:	0.3 MPa
Kemisk bas:	Silikonelastomer
Kemikalieresistens:	Mycket bra
Vårdhastighet:	2 mm/24h
Densitet approx.:	0.99 g/cm³
Elasticitet:	Mycket bra
Bristförlängning:	500 %
Arkiveringskapacitet:	Mycket bra
Blinkande punkt:	K3 (>55°C)
Hårdhet (Stötta A):	15
Max. godkänd förvridning:	12.5 %
Minsta temperaturbeständighet:	-30 °C
Maximal temperaturbeständighet:	150 °C
Mögelresistens:	Mycket bra
Fuktresistens:	Mycket bra
Målning:	Nil
Skinover-tid:	15 minuter
UV-resistens:	Mycket bra
Viskositet:	Pasty
Vattenbeständighet:	Mycket bra
100 % modul:	0.3 MPa
Kemisk bas:	Silikonelastomer
Kemikalieresistens:	Mycket bra
Färg:	Genomskinlig
Vårdhastighet:	2 mm/24h
Densitet approx.:	1.04 g/cm³
Elasticitet:	Mycket bra
Bristförlängning:	650 %
Arkiveringskapacitet:	Mycket bra
Blinkande punkt:	K3 (>55°C)
Hårdhet (Stötta A):	25
Max. godkänd förvridning:	20 %
Minsta temperaturbeständighet:	-50 °C
Maximal temperaturbeständighet:	180 °C
Mögelresistens:	Nil
Fuktresistens:	Mycket bra
Målning:	Nil
Skinover-tid:	10 minuter
UV-resistens:	Mycket bra
Viskositet:	Pasty
Vattenbeständighet:	Mycket bra

LAGRINGSFÖRHÅLLANDEN

Minst 18 månader efter tillverkningsdatum.
Begränsad hållbarhet efter öppnande..
Förvaras i korrekt förseglad förpackning på en torr plats mellan +5°C och +25°C.

Våra råd bygger på omfattande forskning och praktisk erfarenhet. Med tanke på den stora variationen av material och de förhållanden under vilka våra produkter används tar vi dock inget ansvar för de resultat som uppnås och/eller eventuella skador som orsakas av användningen av produkten. Vår serviceavdelning står dock alltid till ditt förfogande för att ge dig råd om du behöver det.