



Silicon Pentru Sticlă

Date tehnice:

Baza	Polisiloxan
Consistenta	Pasta
Sistem de uscare	Uscare datorita umiditatii atmosferice
Formare pelicula	Cca 7 minute (20°C/65% umiditate)
Timp de intarire	2 mm/24h
Duritate (DIN 53505)	25±3 Shore A
Greutate specifica (DIN 53479)	Cca 1,03 g/ml (transp) Cca 1,25 g/ml (color)
Rezistenta termica	-60°C....+180°C
Revenire elastica (ISO 7389)	> 90%
Distorsiune maximala	25 %
Modul elasticitate 100% (DIN 53504)	0,4 N/mm ²
Tensiune maximala (DIN 53504)	1,5 N/mm ²
Elongatia la rupere (DIN 53504)	800 %

Descriere:

Siliconul pentru sticla este un izolant de inalta calitate, monocomponent pe baza de silicon.

Caracteristici:

- usor de aplicat
- isi pastreaza culoarea, rezistent la ultraviolet
- ramane elastic dupa intarire
- foarte buna aderenta la majoritatea materialelor
- miros tipic acetic

Aplicatii:

- imbinari in constructii si cladiri
- izolarea geamurilor
- izolarea rosturilor de la imbinarile camerelor de racire si a containerelor
- izolarea sistemelor de aer conditionat

Ambalaj:

Cartuse 300 ml, la cerere folie (salam) de 300 ml sau 600 ml.

Culori:

transparent,alb, la cerere maro, maro deschis, gri.

Termen de garantie si depozitare:

- 12 luni in ambalajul original
- depozitare in spatii reci si uscate la temperaturi de +5°C....+25°C

Atentie: Directivele cuprinse in aceasta documentație sunt rezultatul experienței si practicii noastre. Datorita varietății materialelor, substraturilor si numărului mare de aplicații posibile, care nu pot fi controlate de producător, nu ne asumam responsabilitatea pentru eventualele pagube. In toate cazurile recomandam un test prealabil de compatibilitate.

Suprafete:

Tip: marea majoritate a materialelor de constructii. Nu aplicati pe PVC,PE,PP,PTFE si suprafete bituminoase.

Starea suprafetelor: curate, uscate, fara praf si grasimi.

Preparare suprafete: aplicati Primer 150 pentru suprafete poroase – fara primer pe suprafete neporoase. Intotdeauna recomandam un test preliminar de compatibilitate.

Utilizare:

Metoda : pistol de silicon

Temperatura de aplicare : +5°C....+35°C

Curatare: cu «white spirt» imediat dupa utilizare

Finisare: solutie de apa cu sapun

Reparare: cu silicon pentru sticla

Dimensiunea imbinarii:

Latime minimala: 5 mm

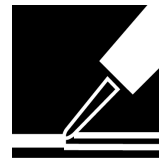
Latime maximala: 30 mm

Adancimea minimala: 5 mm

Recomandare: latimea = 2 x adancimea

Masuri de protectie:

aplicati masurile uzuale de igiena
consultati eticheta pentru mai multe detalii



Silicon Pentru Sticlă

Observatii:

Nu utilizat acest silicon pe suprafete din piatra naturala ca marmura, etc. Pentru acestea folositi Silirub MA. Contactul dintre acest silicon si izolantul geamurilor duble din termopan trebuie evitat. Datorita caracterului acetic unele metale (cuprul, plumbul) pot fi atacate.

Atentie: Directivile cuprinse in aceasta documentație sunt rezultatul experienței si practicii noastre. Datorita varietății materialelor, substraturilor si numărului mare de aplicații posibile, care nu pot fi controlate de producător, nu ne asumam responsabilitatea pentru eventualele pagube. In toate cazurile recomandam un test prealabil de compatibilitate.