

## SILICON UNIVERSAL

### Date tehnice :

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

**Descriere :** Siliconul universal este un izolant de inalta calitate monocomponent cu baza silicon.

### Caracteristici :

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

### Aplicatii :

- imbinari in constructii si cladiri
- izolarea ramelor de geam din aluminiu
- instalatii sanitare
- imbinari ale ferestrelor si usilor
- izolari in bai si bucatarii
- izolari ale camerelor de frig si containere
- izolari ale sistemelor de racire

**Ambalaj :** Cartuse 280 ml, blister 60 gr. Culori : transparent,alb,negru,gri,maro.

### Termen de garantie si depozitare :

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

### Suprafete :

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

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



# SOUDAL

Reprezentanta SOUDAL NV Belgia  
SOS BUCURESTI TARGOVISTE 697C  
CREVEDIA JUD DAMBOVITA  
Tel/Fax 021 3515804 ; office@soudal.ro



*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 universal

### **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

### **Observatii :**

Datorita caracterului acetic unele metale (cuprul, plumbul) pot fi atacate. Nu folositi acest izolan pe piatra naturala ca marmura, etc. Utilizati Silirub MA.

Contactul dintre acest izolan si izolantii primari ai geamurilor duble sau filmul PVB al geamului securizat trebuie evitat.