

## SILICON NEUTRU ALB

### Date tehnice :

Baza	Polisiloxan
Consistenta	Pasta stabila
Sistem de uscare	Uscare datorita umiditatii atmosferice
Formare pelicula	Cca 5 minute (20°C/65% umiditate)
Timp de intarire	2mm/24h
Duritate (DIN 53505)	25±5 Shore A
Greutate specifica (DIN 53479)	Cca 1,03 g/ml (transp) 1,25 g/ml(color)
Rezistenta termica	-60°C....+180°C
Revenire elastica (ISO 7389)	> 80%
Distorsiune maximala	25 %
Modul elasticitate 100% (DIN 53504)	0,38 N/mm <sup>2</sup>
Tensiune maximala (DIN 53504)	1,6 N/mm <sup>2</sup>
Elongatia la rupere (DIN 53504)	800 %

**Descriere :** Siliconul neutru este un izolanant de inalta calitate monocomponent cu baza silicon cu domeniu de utilizare la interior sau exterior.

### Caracteristici :

- usor de aplicat
- isi pastreaza culoarea, rezistent la ultraviolete
- ramane elastic dupa intarire
- disponibil intr-o gama larga de culori
- foarte buna aderenta la majoritatea materialelor
- modul de elasticitate mic

### Aplicatii :

- rosturi in cladiri si constructii
- izolarea ferestrelor
- rosturi cu mobilitate mare in constructii
- izolari intre profile din lemn tratat, metal, PVC si geamuri

**Ambalaj :** Cartuse 280 ml sau folii 600 ml(salam). 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 :* toate suprafetele usuale din constructii

*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.



# SOUDAL

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

---



## 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 neutru

## Dimensiunea rostului :

*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 :

Neutru din punct de vedere chimic (pH=7)

Nu folositi acest izolant pe piatra naturala ca marmura, etc. Utilizati Silirub MA.

## Technical norms/Conforms with :

- Belgia ATG 1808 (NIT 107)
- Raport IANESCO 3812- etichetare pentru aplicatii in spatii alimentare
- Franta : « Mastic Elastomere 1ere cat. Sans primaire sur verre,alu et beton
- Germania : DIN 18540 Teil2
- Anglia : BS 5889 Type A
- USA : TTS 001543a Class A