SOUDAL

Reprezentanta SOUDAL NV Belgia
Calea Darzei 86A, Darza
Com. CREVEDIA JUD DAMBOVITA
Tel/Fax 021 3515804 ; office@soudal.ro

SILICON NEUTRU

Date tehnice :

Baza	Polisiloxan
Consistenta	Pasta stabila
Sistem de uscare	Uscare datorita umiditatii atmosferice
Formare pelicula	Cca 5 minute (20ºC/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	-60ºC....+180ºC
Revenire elastica (ISO 7389)	> 80%
Distorsiune maximala	25 %
Modul elasticitate 100% (DIN 53504)	0,38 N/mm²
Tensiune maximala (DIN 53504)	1,6 N/mm²
Elongatia la rupere (DIN 53504)	800 %

Descriere : Siliconul neutru este un izolant 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 +5ºC....+25ºC

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
Calea Darzei 86A, Darza
Com. CREVEDIA JUD DAMBOVITA
Tel/Fax 021 3515804 ; office@soudal.ro

Utilizare :
*Metoda :*pistol de silicon
Temperatura de aplicare : +5ºC....+35ºC
*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