

SILICON NEUTRU

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 ² |
| Tensiune maximala (DIN 53504) | 1,6 N/mm ² |
| Elongatia la rupere (DIN 53504) | 800 % |

Descriere : Siliconul neutru este un izolanat 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
Calea Darzei 86A, Darza
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