

NEUTRAL SILICONE

NEITRĀLAIS SILIKONS

Datums: 20/03/14

Lapasuse: 1 no 2

Tehniskais raksturojums:

Bāze	Polisiloksāns
Konsistence	Stabila pasta
Cietēšanas process	Mitruma iedarbībā
Viršējās plēves izveidošanās* (20°C / 65%)	Apm. 5 min.
Cietēšanas laiks * (20 °C/ 65%)	2 mm /24 h
Cietība (DIN 53505)	25 ± 5 ShoreA
Blīvums (DIN 53479)	1.03 g/ml (caurspīdīgs) 1.25 g/ml (krāsains)
Elastīgā formas atgūšana	>80%
Maksimālā pieļaujamā deformācija	25%
Temperatūras noturība	no -60°C līdz +180°C
Elastības modulis %: (DIN 53504)	0.38N/mm ²
Salīmēšanas spēks (DIN 53504)	1.6 N/mm ²
Attiecīgā stiepes izturība (DIN 53504)	800%

* Mērīts pie 20°C/65% rel. gaisa mitruma. Šīs vērtības var mainīties atkarībā no apkārtējās vides faktoriem, kā temperatūra, mitrums un substrāta veids

Apraksts:

Neitrāls, augstas kvalitātes elastīgs vienkomponta hermētiķis, uz silikonu polimēru bāzes

Raksturojums:

- Ļoti viegla uzklāšana
- Stabils krāsojums, noturīgs pret UV starojumu
- Pēc sacietēšanas paliek elastīgs
- Lieliska sasaiste ar lielāko daļu celtniecības materiāliem iekšdarbiem un ārdarbiem
- Noturīgs un elastīgs celtniecības šuvēs
- Zems elastības modulis
- Pieejama plaša krāsu gamma
- Izcilas akustiskās īpašības (trokšņa samazināšanai)
- Neveido koroziju

Pielietojums:

- Ēku un konstrukciju savienojumiem
- Stiklošanas darbu nobeigumam
- Savienojumiem ar lielu kustību starp dažādiem būvmateriāliem
- Blīvējumiem starp apstrādātu koku, metālu, PVC profiliem un stiklu
- Šuvju hermetizācijai starp poliakrilāta un polikarbonāta paneļiem

Iepakojums un krāsa:

Caurspīdīgs, balts, briljantbalts, melns, pelēks, gaiši pelēks, akmens pelēks, alumīnija pelēks, jasmīns, bēžs, brūns, gaiši brūns, tumši brūns, rustīks, bronza, ozols, melns
Citas krāsas pēc pasūtījuma
Iepakojums: kārtidži 310 ml, pēc pasūtījuma "desas" ekonomiskais iepakojums 600 ml

NEUTRAL SILICONE

NEITRĀLAIS SILIKONS

Datums: 20/03/14**Lapaspuše: 2 no 2**

Uzglabāšana:

1 gads, neatvērtā iepakojumā, vēsā un sausā vietā,
temp.no +5°C līdz +25°C

Virsmas:

Materiāli: visas parastās celtniecības un keramikās materiālu virsmas, kā arī stikls (izņemot PE – polietilēnu un PP – polipropilēnu)

Prasības darba virsmām: sausas, tīras, attaukotas
Virsmas sagatavošana darbam: Porainas virsmas apstrādāt ar grunti SOUDAL PRIMER 150, gludas virsmas apstrādāt nav nepieciešams

Uzklāšana:

Ar atbilstošas pistoles palīdzību

Darba temperatūra: no +5°C līdz +35°C

Attīrīšana: ar vaišpirtu tieši pēc uzklāšanas

Apdare: ar ziepjūdeni pirms virskārtas plēvītes izveidošanās

Savienojumu izmēri:

Platums min: 5mm

Platums max: 30 mm

Dziļums min: 5 mm

Rekomendācija: 2 x dziļums = platums

Drošības ieteikumi:

Ievērot parastos darba drošības noteikumus

Piezīmes:

Ķīmiski pilnībā neitrāls (Ph =7)

Nepielietot ar dabīgajiem akmeņiem (piem., marmors, granīts) un organisko stiklu. Šim nolūkam izmantot SILIRUB MA

Tehniskās normas un sertifikāti:

- Beļģija: ATG 1808 (NIT 107)

- IANESCO testa pārskats 3.812-*label alimentaire* par pielietošanu saskarē ar pārtiku

- Vācija: DIN 18.540 *Teil 2* - DIN 18.545 *Teil 2 Dichtstoffgruppe E*

- Apvienotajā Karalistē: BS 5.889 *Type A*

- ASV: TTS 001543a A klases

- Francija: SNJF-1 kat