

# SILIKONE U UNIVERSĀLAIS SILIKONS

Datums: 25/02/15

Lapaspuše: 1 no 2

**Tehniskais raksturojums:**

Bāze	Polisiloksāns
Konsistence	Stabila pasta
Cietšanas process	Mitruma iedarbība
Virsmas plūvēšanas izveidošana* (20°C/65%)	Apm. 7 min.
Cietšanas laiks* (20°C/65%)	2 mm /24 h
Cietība (DIN 53505)	25 ± 5 ShoreA
Blīvums (DIN 53479)	1.00 g/ml (caurspīdīgajam) 1.22 g/ml (krāsainajiem)
Sarašanās	Nav
Elastīgās formas atgūšana (ISO 7389)	>80%
Maksimālā pieauguma deformācija	25%
Temperatūras noturība	no -60°C līdz +180°C
Elastības modulis 100 %: (DIN 53504)	0.45 N/mm <sup>2</sup>
Salīmšanas spēks (DIN 53504)	1.60 N/mm <sup>2</sup>
Attiecīgā stiepes izturība (DIN 53504)	500%

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

**Apraksts:**

Silicone U – elastīgs, augstas kvalitātes vienkomponeņu universāls hermētisks uzskābes bāze

**Raksturojums:**

- Ļoti viegla uzklāšana
- Triecienizturīgs
- Satur fungicīdus
- Stabils krāsojums, noturīgs pret UV starojumu
- Densnoturīgs
- Tipiska etiķa smarža
- Pēc sacietēšanas paliek elastīgs
- Lieliska sasaiste ar lielāko daļu celtniecības materiāliem un dažādiem plastmasu materiāliem (izņemot PVC un dažas citas plastmasas)
- Lieliska izturība pret daudzveidīgu imitāciju
- Lieliska liptspēja ar stiklu, emalju
- Ērti uzskābes bāze! Var reaģēt ar dažiem metāliem (piem. varšis)

**Pielietošana:**

- Celtniecības un konstrukciju šuves
- Stiklošanas, apdares darbiem alumīnija rāmjos
- Savienojumos virtuvēs un vannas istabās
- Savienojumos neapkurināmās noliktavās un gaisa kondicionēšanas sistēmās
- 

**Krāsa un iepakojums:**

- Caurspīdīgs, balts, pelēks, dzeltens, melns, sarkans, zils, zaļš, brūns
- Iepakojums: katriedzī 310 ml vai speciāli iepakojums “desas” ekonomiskais iepakojums 600 ml

**Virsmas:**

Materiāli: visas parastās celtniecības materiālu virsmas, izņemot PVC un dažas citas plastmasas  
Nepielietot vannām, izlietnēm, dušu paliktņiem  
nosūtīt akrila un dabīgā akmens  
Prasības darba virsmām: sausas, tīras, attaukotas

---

# SILIKONE U UNIVERS LAIS SILIKONS

**Datums: 25/02/15****Lapaspuše: 2 no 2**

---

Virsmas sagatavošana darbam: Porainas virsmas apstrādāt ar grunti SOUDAL PRIMER 150. Gludas virsmas apstrādāt nav nepieciešams

**Savienojumu izmēri:**

Platums min: 5mm

Platums max: 30 mm

Dziļums min: 5 mm

Rekomendācija: 2 x dziļums = platums

**Uzklāšana:**

Ar atbilstošas pistoles palīdzību

Darba temperatūra: no +5°C līdz +35°C

Attīrīšana: ar vaišpirtu tieši pēc uzklāšanas

Apdare: ar ziepju ņem pirms virskārta plīvtes izveidošanās

**Drošības noteikumi:**

Ievērojiet parastos darba drošības noteikumus

Vācieties darba telpas

Darba laikā nesmēķējiet

Sargājiet no bērniem

**Piezīmes:**

- Izmantojiet vienreizlietojamus šļūcēņus!
- PVC un citu sintētisko materiālu hermetizēšanai izmantot neitrālo silikonu SILIRUB 2
- Dabīgā akmens izstrādājumiem izmantot SILIRUB MA