

# SILIRUB HT<sup>o</sup>-A

## SILIKONAS ATSPARUS KARŠČIUI

**Teciniai duomenys:**

Pagrindas	Polisiloksanas
Konsistencija	Vientisa pasta
Kietėjimas	Drėgmės poveikis
Plėvelė susiformuoja	apie 7 min. (20°C / 65% R.H.)
Kietėjimo laikas	2 mm /24 val. (20 °C/ 65%R.H.)
Kietumas	25 ± 5 ShoreA
Tankis	1,28 g/mL
Elastingumas gniuždant	>80%
Maksimalus siūlės judėjimas	25%
Terminis atsparumas	nuo -40°C iki +285°C
Elastingumo modulis100%:	0,6N/mm2 (DIN 53504)
Klijavimo jėga	2,0 N/mm2 (DIN 53504)
Pailgėjimas iki plyšimo	500% (DIN 53504)

**Produkto aprašymas:**

Silirub HT<sup>o</sup>-A - aukštos kokybės, vienkomentis, elastinis hermetikas silikono pagrindu, atsparus aukštai temperatūrai

**Charakteristika:**

- puikiai sukimba su metalais, stiklu ir prie blizgių paviršių
- atsparus UV, neblunka
- išlieka elastingas po panaudojimo
- aukšto tamprumo modulio
- turi tipišką acto kvapą
- atsparus iki 285 °C

**Panaudojimas:**

- šildymo sistemų sandarinimui
- variklių ir siurblių tarpinių formavimui
- metalo gaminių siūlių sandarinimui
- siūlių veikiamų aukštos temperatūros sandarinimui

**Įpakavimas ir spalva:**

juoda  
Įpakuota tūtelėse po 310 ml

**Galiojimo laikas:**

12 mėn. uždarytame indelyje sausoje vietoje esant nuo + 5 °C iki + 25 °C temperatūrai.

**Paviršiai:**

*Tipai:* metalai, stiklas, blizgūs paviršiai, stiklo audinys, netinka prie plastikų.

*Paruošimas:* Paviršius turi būti švarus, nedulkėtas, neriebaluotas, sausas. Porėtiems paviršiams naudoti gruntą Primer 150.

Rekomenduojama atlikti testą tinkamumui.

**Naudojimas:**

*Naudojimo būdas:* silikoninio pistoleto pagalba.

*Naudojimo temperatūra:* nuo +1°C iki +30°C

*Valymas:* vait spiritu, kol nesukietėjo.

*Išlyginimas:* naudoti muiluotą vandenį

*Remontas:* Silirub HT<sup>o</sup>-A

*Siūlės formavimas:* muiluotu vandeniu, kol nepasidengė plėvele.

**Siūlė:**

---

# SILIRUB HT<sup>o</sup>-A

## SILIKONAS ATSPARUS KARŠČIUI

---

Minimalus siūlės plotis – 5 mm,  
Maksimalus siūlės plotis – 30 mm,  
Minimalus gylis – 5 mm

*Rekomendacija:* plotis = gylis X 2

**Pastaba:**

Silikonas yra rūgštinis, todėl kai kurie metalai (varis, švinas) gali būti pažeisti.

**Rekomendacija saugumui:**

Standartinės saugumo priemonės