

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/dvouslokov-silikonov-vpl-047-p-35552.html>

Dvousložková silikonová výplň 047

Včetně DPH	373 Kč
Bez DPH	308 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	5 ks
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	02964163
Výrobce	Termopasty AG

Popis produktu

Dvousložková silikonová výplň 047 je kapalný, dvousložkový teplovodivý materiál určený pro elektrotechnické účely. Šedá výplň má výbornou tekutost při dávkování a nalévání, díky čemuž je její použití snadné i pro méně zkušené kutily. Po vytvrzení se ani při běžném zahřívání neodlepí od povrchu, ke kterému přilne. Vytvrzený je suchý na dotek a poskytuje tepelnou vodivost a nízkou roztažnost. **silikonový nálev** by měly být skladovány v původním obalu na suchém a chladném místě.

Aplikace: Zapouzdření a ochrana před vlivy prostředí elektroniky a telekomunikací, optoelektronických systémů (např. solární/fotovoltaické články), měničů energie, napájecích zdrojů, automobilové elektroniky, řízení pohybu, telekomunikací.

Technická data:

A-parametry:

- **Vzhled:** kapalina s nízkou viskozitou
- **Barva:** bílý
- **Specifická hmotnost při 25 °C:** dobře. 1,20 g/cm³
- **Viskozita při 25°C:** 2500 ± 500 cP

B-parametry:

- **Vzhled:** kapalina s nízkou viskozitou
- **Barva:** bílý
- **Specifická hmotnost při 25 °C:** dobře. 1,20 g/cm³
- **Viskozita při 25°C:** 3500 ± 500 cP

Vlastnosti směsi po smíchání složek 3÷2

- **Viskozita při 25°C:** 2500 ± 500 cP
- **Doba zpracovatelnosti při 25°C:** dobře. 70 minut
- **Doba gelování při 25 °C:** max. 24 hodin
- **Tepelná vodivost:** 1,5 W/mK
- **Pracovní teplota:** od -50 °C do 180 °C
- **Konzistence po síťování:** pevná (bílá guma)