



Novatip CZ s. r. o.

PST 150

Průmyslový silikonový tmel

Popis:

PST 150 je jednosložkový acetátový silikonový tmel. Vytvrzuje vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří trvale pevný, elastický spoj.

Oblast použití:

PST 150 se používá všude ve výrobě a údržbě, kde slouží k tmelení, těsnění kompresorů, čerpadel a také k těsnění rozvodových skříní, parabol světlometů a reflektorů, v důlním průmyslu, ocelových rámců výkladů, konstrukčních spár, obkladů, spár sprchových koutů apod

Výhody:

1. Nízkomodulový nepřetíratelný
2. Trvale pružný, odolný vlhku, vodě, UV záření, plísním, teplotám až +150 °C
3. Vysoká přilnavost na nesavém materiálu a jejich vzájemné kombinace

Důležité upozornění:

Není vhodné pro použití na PE, PP, teflon, beton, mramor, hliník, měděný a pozinkovaný plech, olovo, ocel s galvanickým povrchem a živičné podklady

Návod k použití: Před nanesením PST 150 musí být povrch čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje. Velmi savé materiály doporučujeme opatřit primerovým nátěrem. Podle požadavků seřízněte aplikační špičku, vytlačovat mechanickou a nebo pneumatickou pistolí. Tmel nanášet na jednu stranu spoje. Cca do 5 minut díly spojit. Nevytvrzený tmel lze očistit acetonem. Pro očištění vytvrzeného silikonu použijte SOL nebo VUPR.

Skladování: Uchovávejte obal těsně uzavřený. Chraňte před teplem. Uchovávejte mimo dosah zdrojů vznícení. Chraňte před nesnášenlivými materiály jako jsou vlhko, oxidační činidla a kyseliny.

10 měsíců.

Balení: 310 ml, kartuše

Barva: bílá

Upozornění:

Naše technicko uživatelské písemné či ústní informace a poradenství je sestaveno na základě našeho nejlepšího vědění, současného stavu znalostí z oblasti vývoje chemických produktů a získaných dlouholetých praktických zkušeností ze spolupráce s výrobcí a opravami v dané oblasti. Naše doporučení jsou však nezávazná, netvoří žádný právní závazek a nezbavují kupujícího možnosti realizovat vlastní zkoušky našich produktů ve vztahu ke konstrukčním, technologickým a zpracovatelským podmínkám realizace a to zejména s ohledem na práva třetího. V ostatních záležitostech platí všeobecná ustanovení obchodního zákoníku. V případě technický informací se obraťte na naši společnost.

Technické údaje

| | | | |
|-------------------------------|--------|--------------------------|--------------------------------------------------|
| Základ | | Silikon-acetát | |
| Konzistence | | Tixotropní pasta | |
| Hustota | g/ml | 1,0 | |
| Teplotná odolnost | °C | -50/+150 | (po vytvrzení) |
| Teplotná odolnost | °C | -15 | (při přepravě) |
| Teplotný rozsah použití | °C | +5/+40 | |
| Rychlost nanášení | g/min | 300 | (3 mm/6,3 Bar) |
| Stěkavost | mm | >2 | (ISO 7390) |
| Doba vytvoření povrch. vrstvy | min | 8 – 10 | (při 23°C/55% rel. vlhk.) |
| Vytvrzení | mm | 1,5 | (za 24 hod/23°C/50% rel. vlhk.) |
| Deformace | % | +/- 25 | (dle ISO 11600 G-25 LM; SNJF V+C; DIN 18545 p.A) |
| Tažnost | % | 300 | (dle DIN 53 504) |
| Modul 100% | MPa | 0,4 (N/mm ²) | (dle DIN 53 504) |
| Pevnost v tahu | MPa | 1,5 (N/mm ²) | (dle DIN 53 504) |
| Tvrdość dle Shore A(3s) | | 22 | (dle DIN 53 504) |
| Trvanlivost | měsíce | 24 | (při teplotách od +5°C < +25°C) |
| Minimální a max. šířka spáry | mm | 4 min. 25 max. | |

B. Němcové 150, Litomyšl 570 01, tel: 723 141 293 ;

E-mail: novatipcz@novatipcz.cz

Web: www.novatipcz.cz

IČO: 28 77 99 24

DIČ: CZ28 77 99 24

