



Novatip CZ s. r. o.

PNST 120

Průmyslový neutrální silikonový tmel

Popis:

PNST 120 je jednosložkový neutrální silikonový tmel. Vytvrzuje vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří trvale pevný elastický spoj.

Oblast použití:

PNST 120 se používá k tmelení všude ve výrobě a údržbě, se používá k tmelení, těsnění olejových van, převodových skříní, kompresorů, čerpadel a také k těsnění rozvodových skříní parabol světlometů a reflektorů, v důlním průmyslu apod.

Výhody:

1. Neporušuje lakované povrchy
2. Trvale elastický odolný vlhku, vodě, olejům a látkám na uhlovodíkové bázi
3. Velmi vysoká přilnavost na různé strojírenské a konstrukční materiály, včetně jejich vzájemných kombinací

Důležité upozornění:

Není vhodné pro použití na akvária, PMMA, PE, PP, teflon, živичné podklady.

Balení: 310 ml, kartuše

Barva: transparentní, bílá, černá, šedá

Návod k použití:

Před nanesením PNST 120 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 nanáset 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, na suchém místě, s teplotami o+5 - +25°C. Používejte ochranu očí a pokožky. Manipulujte s výrobkem v dobře větraných prostorech. **10 měsíců**

Upozornění:

Naše technicko uživatelské písemné či ústní informace a poradenství je sestaveno na základě našeho nejlepšího věděni, 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.

Technická data:

Základ		Silikon-oxim	
Konzistence		Tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	1,0	(transparent)
Hustota	g/ml	1,4	(barevný)
Tepelná odolnost	°C	-50/+120	(po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	-15	(při přepravě)
Tepelný rozsah použití	°C	+5/+40	
Rychlost nanášení	g/min	250	(3 mm/6,3 Bar)
Stěkavost	mm	≥2	(ISO 7390)
Doba vytvoření povrch. vrstvy	min	7	(při 23°C/55% rel. vlhk.)
Deformace	%	+/- 25	
Tažnost	%	450	(dle DIN 53 504)
Modul 100%	MPa	0,35 (N/mm ²)	(dle DIN 53 504)
Pevnost v tahu	MPa	1,2 (N/mm ²)	(dle DIN 53 504)
Tvrdość dle Shore A(3s)		20	(dle DIN 53 505)
Trvanlivost	měsíce	16	(při teplotách od +5°C < +35°C)

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

