

76-0272 Tekutá závlačka

Vysokopevnostný prípravok na zaistovanie závitových spojov



Oblasť použitia:

Trvalé utesňovanie a zaistovanie závitových spojov, na ktoré je kladený dôraz na vysokú pevnosť spoje a teplotnú odolnosť. Optimálne na upevňovanie a zaistovanie veľkých závitov a skrutiek (M20 a väčších).

Spôsob použitia :

Pre dosiahnutie maximálnej pevnosti lepeného spoja musia byť obidve lepené plochy dokonale odmastené a čisté. Na odmastňovanie plôch odporúčame použiť produkty Metaflux 70-15, Porta 79-02. Naneste niekoľko kvapiek prípravku priamo na závit. (Pokiaľ je materiál neaktívny kov, naneste prípravok na všetky závitovú a spoj nechajte dobre zaschnúť). Zaisťujte montáž spoja zodpovedajúcim tlakom. Lepený spoj ponechajte ležať po dobu než bude dosiahnutá zodpovedajúca manipulačná pevnosť. Demontáž je možné len za tepla lokálnym ohrevom spoje až na teplotu + 280 °C.

Vlastnosti výrobu:

Metaflux 76 - 0272 vytvrdzuje pri izbovej teplote bez prístupu vzduchu v škáre medzi lepenými kovovými povrchmi a zabraňuje uvoľneniu či presakovaniu spoja spôsobené vibráciami a nárazmi. Tixotropný charakter zabraňuje stekaniu prípravku z lepeného povrchu.

- Chemický typ: methakrylát ester
- Typ vytvrdenia: anaeróbne
- Viskozita: vysoká, 800 - 1500 mPa.s
- Doba priľnutia (manipulačná pevnosť): 20 - 40 minút
- Demontáž spoja ohrevom na cca. +280 °C
- Funkčná pevnosť: 3 až 6 hodín
- Max. zaťaženie: 40-70 Nm
- Moment odtrhnutia: 25 - 35 Nm
- Strihová pevnosť 15-20 N/ mm2 (DIN 54452)
- Schopnosť vyplniť špáru: 0,30 mm
- Pevnostná trieda: 3 (DIN 30661)
- Použiteľné na závit: M 20 a väčší
- Teplotná odolnosť: -55 °C až +230 °C
- DVGW certifikácia
- Farba: červená
- Skladovacia doba: 12 mesiacov pri teplote +10°C až +24°C

Bezpečnostné pokyny :

Dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené na obale a karte bezpečnostných údajov výrobu. Zmeny vyhradené. Pred každým použitím overte znášanlivosť podkladového povrchu.

TRADIČNÁ KVALITA A ZNAČKA VŠETKÝCH PROFESIONÁLOV

Metaflux®

TECHNO-SERVICE SK spol. s r.o. , Strojnícka 5, 080 01 Prešov, tel./fax: +421 51 77 11 181,
mobil: +421 917 845 175, e-mail: info@metaflux-ts.sk , www.metaflux-ts.sk