

Profesionální prostředek pro utěsnění závitových spojů

- Rozsah použití:** Těsnění a zajištění závitových kovových trubek a spojovacích dílů proti samovolnému uvolnění.
Produkt rychle vytvrzuje bez přístupu vzduchu mezi dvěma kovovými povrchy.
- Způsob použití:** Pro dosažení maximální pevnosti spoje je nutné povrchy spojovaných dílů předem důkladně očistit a odmastit např. použijte Metaflux 70-15, Porta 79-02. Vrstvy oxidů kovů a rzi, které snižují pevnost lepeného spoje a zpomalují jeho vytvrzení, je bezpodmínečně nutné mechanicky odstranit. Pokud je spojovaným materiálem neaktivní kov nebo je doba vytvrzení dlouhá, je možné použít aktivátor Metaflux 76-01. Před použitím produkt důkladně protřepejte. Pro vytvoření těsnění naneste produkt kolem dokola předních závitů spoje, pouze první závit ponechejte volný. Vtlačte produkt do závitů tak, aby vyplnil celý prostor. U větších závitů zvyšte množství přípravku. Lepený spoj smontujte a utáhněte dle potřeby. K reakci a vytvrzení dojde zamezením přístupu vzduchu. Nechte lepený spoj 1-3 hodiny vytvrdnout.
- Vlastnosti výrobku:** Nízkopevnostní závitové těsnění Metaflux vytvrzuje v kontaktu s kovy a materiály jako jsou ocel, slitiny, měď a litina jen bez přístupu vzduchu. Vhodné pro plyny, zkapalnělé plyny, vodu, uhlovodíky, oleje a většinu chemikálií.
- Nahrazuje konopí, teflonová a klasická těsnění
 - Vytváří rozebíratelný spoj
 - Funkční dodatečná antikorozi ochrana
 - Tixotropní charakter
 - Chemický typ: dimethakrylát ester
 - Typ vytvrzení: anaerobní
 - Viskozita: 20 000 mPa.s
 - Doba přilnutí (manipulační pevnost): 20-40 minut
 - Moment odtržení: 7-10 Nm, spoj lze demontovat
 - Střihová pevnost: 4-6 N/ mm²
 - Schopnost vyplnit spáru: 0,30 mm
 - Použitelné pro závit max. M 80 , R 3
 - Teplotní odolnost: -55 °C až +150 °C
 - Barva: bílá
 - Skladovatelnost: 1 rok
- Bezpečnostní pokyny:** Neobsahuje žádné povinně deklarované nebezpečné látky. Dbejte upozornění na obalu výrobku.
Změny vyhrazeny. Před každým použitím ověřte snášenlivost.