

Těsnění závitů trubek

Rohrdichtung

POPIS

Přípravek je lepidlo na bázi dimethakrylát esteru. Neobsahuje žádná rozpouštědla. Má střední pevnost, vysokou viskozitu a je anaerobní (vytvvrzuje se bez kyslíku).

VLASTNOSTI

- žádné úniky kapalin přes závit
- nahrazuje konopí a pasty
- vytvrzení bez přístupu kyslíku
- extrémně rychlé vytvrzení
- jednoduché použití
- výborná vzlinavost
- střední pevnost

TECHNICKÁ DATA

Třída pevnosti	: střední 7	
Báze	: dimethakrylát ester	
Forma	: kapalina	
Barva / vzhled	: modrá	
Zápach	: charakteristický	
Rozměry závitů	: do R3"	
Teplotní rozsah pro použití	: -60 až +150 °C	
Koeficient tření v závitě	: 0,13	
Hustota	: 1,08	g/cm ³ DIN 51757
Pevnost ve smyku	: 16	N/mm ² DIN EN 15337
Následný krouticí moment	: 10	Nm DIN EN 15865
Viskozita při +23 °C	: 5000	mPa.s (tixotropní)
Ruční manipulace (aktivní)	: 2 – 10	min
Funkční pevnost	: 2 – 3	hod
Konečná pevnost	: 12	hod
Doporučená teplota skladování	: +8 – +21	°C
Minimální skladovatelnost v originálním uzavřeném obalu	: 24 měsíců	

OBLAST POUŽITÍ

Vhodné pro jištění a těsnění trubkových závitů a závitových spojek. Přípravek byl vyvinutý pro použití na šroubových spojích v brzdových zařízeních, palivových systémech, olejových okruzích např. na motorech a hydraulikách, a rovněž pro těsnění vodních okruhů.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Těsněné součástky musí být zbavené všech nečistot, jako jsou olejové povlaky, špína, barvy nebo jiné usazeniny. Pro dosažení optimálního těsnicího účinku je vhodné těsněné plochy zdrsnit. Přípravek působí tak, že utěsněné šroubové spoje lze opět uvolnit odpovídajícím nářadím bez poškození závitů.

POZNÁMKA

Kvůli anaerobním vlastnostem přípravku musí být pořád zaručený dostatek vzduchu v lahvičce, jinak by mohlo dojít k předčasnému vytvrzení lepidla. Proto smí být lahvička naplněna jen do cca 1/3 svého obsahu. Nicméně skutečná náplň vždy odpovídá údajům uvedenému na etiketě lahvičky!

V Německu není tento přípravek povolený pro použití na plynových rozvodech a rozvodech pitné vody v domácnostech.

DOSTUPNÁ BALENÍ 10 g blistr Obj. č. 3808 D

