

FLEGBOLTFIX – I.

(FBXI)

**Profesionální řešení
pro Vás**

univerzálně použitelné

zabraňuje vypadnutí šroubu při vibracích

plně nahrazuje matice, kroužky a jiné

**polymerizuje na všech kovech již při +5 °C
(při nižších teplotách použijte aktivátor)**

brání korozi a je voděodolný

demontovatelné pomocí běžného nářadí

FLEGBOLTFIX – I.

(FBXI)

**Profesionální řešení
pro Vás**

Charakteristika

Univerzální anaerobní lepidlo pro maticové spoje do M20. Uvolnitelné běžnými nástroji. Nízká pevnost, střední viskozita.

Použití

V závislosti působení vibrací se mohou šroubové spoje uvolňovat. Použitím výrobku **FLEGBOLTFIX – I**, vznikne na závitu předpětí, které slouží mj. jako zajištění proti vypadnutí šroubu. Současně se vyplní a utěsní vůle závitu. Zabrání se tak vzniku koroze v prázdných prostorách závitu. Produkt je lehce thixotropní, což zabraňuje rychlému stékání média ze závitu. Tak je zajištěno optimální pokrytí celého závitu.

Aplikace

Naneste **FLEGBOLTFIX – I**, přímo na závít. Po sešroubování produkt vytvrdne a vytvoří pevné spojení. Doporučujeme aplikovat na celý závít. Zajistíme tím rozložení silového zatížení na celou délku závitu.

Balení

50 g, 250 g

Upozornění

Jen pro profesionální užití.

Obecné informace

Skupenství (při 20 °C): kapalně
Barva: různá
Zápach (vůně): charakteristický

Monomerní kyanakrylát (tekutý)
Základní monomer: dimekrylát
Vzhled: červený
Viskozita při 20 °C: 800-1 200 mPa*s
Hustota při 20 °C: 1,07 g/cm³
Fluorescenční: ne
Záruka na uskladnění: 12 měsíců
Vytvrzení: rychlé
na ocelovém závitu M10: 15-30 min.
na mosazném závitu M10: < 10 min.
Plnivost spáry: 0,06 - 0,18 mm
Max. závít: M36
Konečné vytvrzení: 12 hod.

B.polymer (pevný)
Moment uvolnění podle DIN 54454(MLB): 10-12 Nm
Moment protočení: < MLB
Pevnost ve stříhu podle DIN 54452: # 10-16 N/mm²
Teplotní rozsah pro použití: -50 do + 150 °C

Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

pH:	cca 6,2 – 7,0
Bod vzplanutí:	>100 °C, metoda DIN 51758
Bod vznícení:	>200 °C
Tenze par:	1,5 hPa, při 25 °C, metoda DIN 51616
Hustota:	1,08 g/cm ³ , při 25 °C, metoda DIN 51767
Rozpustnost ve vodě:	prakticky nerozpustný
Viskozita:	1250 – 1350 mPa.s, při 23 °C (tixotropní)

Obsah organických těkavých látek (VOC):	0,5 - 1 kg/kg
Obsah celkového org. uhlíku (TOC):	0,3 – 0,6 kg/kg