

# FLEGMOUNTFIX-30

(FM30)

**Profesionální řešení  
pro Vás**

**zajišťuje válcové díly, ložiska,  
pouzdra, objímky apod.**

**vysoká viskozita**

**odolává dynamickým a statickým silám**

**vhodný pro namáhané závitové spoje**

# FLEGMOUNTFIX-30

(FM30)

**Profesionální řešení  
pro Vás****Obecné informace**

Skupenství (při 20 °C): kapalně  
Barva: zelená  
Zápach (vůně): charakteristický po akrylátech

A. monomer /tekutý/  
Základní monomer Dimetakrylát  
Viskozita kužel/deska 2.200 – 3.400 mPa\*s  
Hustota 1,09 g/cm<sup>3</sup>  
fluorescenční ne  
Záruka na uskladnění 12 měsíců  
/při pokojové teplotě/  
Vytvrzení rychlé  
ocelový závit, M10, po 20 – 40 min.  
mosazný závit M 10, po < 10 min.  
Výplň spáry 0,10 - 0,30 mm  
Maximální závit M 36  
Úplné vytvrzení po 12 hod.

B. polymer /pevný/  
Moment uvolnění dle DIN 54454 28 – 48 N/mm<sup>2</sup>  
Moment protočení >M1b  
Pevnost ve stříhu dle DIN 54452 # 26 – 45 N/mm<sup>2</sup>  
Teplotní rozsah pro použití -50 - 200 °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:	>300 °C
Tenze par:	1,5 hPa, při 25 °C, metoda DIN 51616
Hustota:	1,08 g/cm <sup>3</sup> , při 25 °C, metoda DIN 51767
Rozpustnost ve vodě:	nemísitelný
Viskozita:	3000 mPa.s, při 23 °C

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

**Charakteristika**

Anaerobní lepidlo určené pro válcové díly jako jsou například kuličková ložiska, pouzdra, objímky, kolíky, čepy, hřídele apod. Vysoce pevnostní s velmi vysokou viskozitou. Vhodné pro velmi namáhané závitové spoje.

**Použití**

**FLEGMOUNTFIX-30** slouží k zajištění závitů, hřídelí nebo pouzder. Odolává jak dynamickým, tak statickým silám. Výrobek dosahuje po vytvrzení při pokojové teplotě hodnoty lisovaného spoje bez použití lepidla.

**Aplikace**

**FLEGMOUNTFIX-30** naneste přímo na spojovaný nebo lepený díl. Po spojení těchto dílů **FLEGMOUNTFIX-30** vytvrdne a vytvoří pevné spojení. Doporučuje se aplikovat tekutinu na celou plochu lepeného dílu.

**Balení**

50, 250 g

**Upozornění**

Jen pro profesionální užití.