

POJIŠTĚNÍ ŠROUBŮ VYSOKÁ PEVNOST



Pojištění a těsnění šroubů – obtížně rozebíratelné.
K bezpečnému zajištění, upevnění a utěsnění šroubů, rozpěrných šroubů, matic, závitových vložek a závitových zátek, které nemusí být za normálních okolností povolovány.

- Obzvláště vhodné pro silně namáhané šroubové spoje.

→ **Není zapotřebí žádných dodatečných mechanických zajištění.**

- Možnost demontáže jen po zahřátí na 300 °C!

→ **Za normálních podmínek, lze tímto přípravkem ošetřené spoje povolit pouze speciálním náradím, nebo při působení vysokých teplot.**

- Vynikající odolnost vůči teplotám a mediím.

→ **Univerzální produkt s širokou oblastí použití.**

- Zabraňuje uvolnění šroubových spojů např. vibracemi nebo rázovým zatížením.

→ **Nedochází k nežádoucím problémům se zajištěním šroubových spojů, jako např. u mechanického zajištění.**

Fyzikální vlastnosti (v tekutém stavu)

Chemická charakteristika	Ester kyseliny methakrylové
Barva	Zelená/ fluorescenční
Viskozita (25 °C Brookfield RVT)	400 – 600 mPas (včetně otáčky/ min.: 2/20)
Hustota	1,11 g/ cm ³
Max. průměr závitu	M 20
Max. mezera	0,15 mm
Teplota vzplanutí	> 100 °C
Skladovatelnost	1 rok při pokojové teplotě

Fyzikální vlastnosti (ve vytvrzeném stavu)

Doba vytvrzení	10 – 20 min.
Dosažení funkčních vlastností	1 – 3 hod.
Konečná pevnost	5 – 10 hod.
Moment odtržení (při rozběhu)	> 30 Nm (M 10)
Utahovací moment	> 45 Nm (M 10)
Tlaková pevnost (DIN 54452)	12 – 15 N/ mm ²
Teplotní odolnost	od – 55 °C do + 150 °C

Obsah	Obj. č.	Bal./ ks
25 g	893 270 025	1
50 g	893 270 050	
250 g	893 270 250	

- Atest NSF dle NSF/ANSI 61.



NSF A1 registrováno (č.135874), odpovídá požadavku USDA A1.