

POJIŠTĚNÍ ŠROUBŮ STŘEDNÍ PEVNOST



Pojištění a těsnění šroubů – rozebíratelné.

- Výsledkem je středně pevné spojení.
→ Spoj může být demontován pomocí běžného nářadí.
- Vytvrdnutí materiálu je zaručeno i na předem neošetřených dílech.
→ Může být použito i na neočištěné plochy (např. v dodaném stavu, originální konzervace dílů pro přepravu, apod.).
- Použití i na nerezovou ocel a pasivované povrchy (např. pozinkované).
→ Není zapotřebí žádného „urychlovače“ nebo „aktivátorů“.
- Vynikající odolnost vůči teplotám a mediím.
→ Univerzální produkty s širokou oblastí použití.
- Zabraňuje uvolnění šroubových spojů např. vibracemi nebo rázovým zatížením.
→ Nedochází k nežádoucím problémům se zajištěním šroubů, jako např. u mechanického zajištění.

Fyzikální vlastnosti (v tekutém stavu)

Chemická charakteristika	Ester kyseliny methakrylové
Barva	Modrá / fluorescenční
Viskozita (25 °C Brookfield RVT)	5.000 – 7.000 mPas (vřeteno otáčky/min.: 1/ 20) 1.500 – 2.500 mPas (vřeteno otáčky/min.: 3/ 20)
Hustota	1,12 g/ cm ³
Max. průměr závitů	M 36
Max. mezera	0,25 mm
Teplota vzplnutí	> 100 °C
Skladovatelnost	1 rok při pokojové teplotě

Fyzikální vlastnosti (ve vytvrzeném stavu)

Doba vytvrzení	5 - 15 min.
Dosažení funkčních vlastností	0,5 - 1 hod.
Konečná pevnost	1 - 3 hod.
Moment odtržení (při rozběhu)	> 21 Nm
Utahovací moment	> 10 Nm
Tlaková pevnost (DIN 54452)	8 - 12 N/ mm ²
Teplotní odolnost	od - 55 °C do + 150 °C

Obsah	Obj. č.	Bal./ ks
25 g	0893 243 025	1
50 g	0893 243 050	
250 g	0893 243 250	

- Atest NSF dle NSF/ANSI 61.



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