



UN98

Charakteristika: Anaerobní lepidlo pro válcové díly, jako kuličková ložiska, pouzdra, objímky, kolíky, čepy, hřídele, atd. Pro velmi odolné závitové spoje. Vysoce pevnostní, velmi vysoká viskozita. Odolné proti teplotním vlivům.

Použití: K zajištění závitů, hřídel nebo pouzder jsou velmi vhodné, protože odolávají jak statickým, tak i dynamickým silám. Výrobek již po vytvrzení při pokojové teplotě překonává pevnost hodnoty pevnosti lisovaného spoje bez použití lepidla.

Výrobek umožňuje:

- vyplnění malých spár (lze tak spojovat i méně přesné levnější díly)
- zabránění vzniku koroze v nevyplněných prostorech
- spojit materiály s rozdílnými koeficienty roztažnosti

Vlastnosti lepidla:

Fyzikální vlastnosti

Monomerní kyanakrylát (tekutý)

Základní monomer	dimetakrylát	
Vzhled	zelený	
Viskozita při 20°C	2200 - 3400	mPa · s
Hustota při 20°C	1,09	g/cm ³
Fluorescenční	ne	
Záruka na uskladnění*	12	měsíců

*při pokojové teplotě a neotevřené

Vytvrzení

Na ocelovém závitě M10 po	20 – 40	minutách
na mosazném závitě M10 po	< 10	minutách
Plnivost spáry	0,10 - 0,30	mm
Maximální závit	M36	
Konečné vytvrzení po	12	hodinách

B.polymer (pevný)

moment uvolnění podle DIN 54454 (MLB)	28 – 48	Nm
moment protočení	<MLB	
pevnost ve sřihu podle DIN 54452	26 – 45	N/mm ²
Teplotní rozsah pro použití (polymer)	-50 do +200	°C

Balení: 10 g lahvička
50 g lahvička

Aplikace: Tekutina se jednoduše nanese přímo z láhve na lepený díl. Po spojení jednotlivých dílů produkt vytvrdne a vytvoří pevné spojení. Doporučujeme aplikovat tekutinu na celou plochu lepeného dílu. Je možné použít lepidlo na již spojené díly.

Upozornění: Dráždí oči, dýchací orgány a kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Zamezte styku s kůží. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při styku s kůží okamžitě omyjte vodou a mýdlem. Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. Uchovávejte mimo dosah dětí.



Nebezpečí

Údaje uváděné v tomto technickém listu, obzvláště návrhy ke zpracování výrobků, se zakládají na našich nejnovějších znalostech a zkušenostech. Protože se však materiály mohou lišit a nemáme vliv na pracovní podmínky, doporučujeme provést vlastní pokusy pro zjištění vhodnosti našich výrobků. Za škody vzniklé na základě zde uvedených pokynů nebo na základě ústního projednání neručíme, pokud by nám ovšem nebyl prokázán záměr nebo hrubá nedbalost.