

Zajištění šroubových spojů

02K62 velmi pevné

Vytvrzení produktu (polymerizace) probíhá bez přístupu kyslíku (anaerobně) a za katalytického působení kovu (stykem s kovem). K vysoce pevnému zajištění šroubových spojů. Zajišťuje spolehlivě čepy. Obtížná demontáž standardním nástrojem.

Velikosti obalů:	Označení:
50 ml lahvička	02K62.F50
250 ml lahvička	02K62.F250

Fyzikální vlastnosti (v kapalném stavu)

Chemická charakteristika:	Ester kyseliny dimetakrylové	
Barva:	červená / fluoreskující	
Viskozita:	4.000 – 7.000 mPas	25°C Brookfield RVT vřeteno 3/2,5 ot/min
	1.200 – 1.800 mPas	vřeteno ot/min 3/20
Hustota:	1,1 g/m ³	25°C
Max. průměr závitů:	M 36	
Bod vzplanutí:	>100°C	
Skladovatelnost:	1 rok při pokojové teplotě	

Fyzikální vlastnosti (ve vytvrzeném stavu)

Měřeno na šroubu M10 x 20 – kvalita 8.8 pozinkováno – matice 0.8d (bez předeprtí)

Pevnost při kontaktu po:	10 - 20 minut	
Funkčnost po:	2 - 4 hodiny	
Konečná pevnost po:	3 - 6 hodin	
Moment odtrhu:	>20 Nm (M10)	DIN 54454
Další kroucí moment:	>35 Nm (M10)	
Tlaková pevnost ve stříhu:	>20 N/mm ²	DIN 54452
Teplotní rozsah použití:	- 55°C do +150°C	

Údaje použité v tomto technickém listě, obzvláště návrhy na zpracování a použití výrobků vycházejí z našich zkušeností a nejnovějších poznatků. Protože materiály mohou být velmi rozdílné a my nemáme žádný vliv na pracovní podmínky, doporučujeme provedení dostatečných vlastních pokusů, aby byla potvrzena vhodnost výrobků. Záruka nemůže být odůvodněna ani těmito pokyny ani ústní nebo písemnou radou.