

Vymezení spár

06K48 velmi pevné a teplotně odolné

Vytvrzení produktu (polymerizace) probíhá bez přístupu kyslíku (anaerobně) a za katalytického působení kovu (stykem s kovem). Rychle se vytvrzující, teplotně odolný produkt k zajištění k vymezení spár u válcových součástí s vysokou odolností vůči kyselinám a louhům a k zajištění válcových pouzder na blocích motorů. Produkt je vhodný také k upevňování ložisek v ohřívacích pecích. Testováno dle DVGW (DIN EN 751-1) a KTW
Výrobek není vhodný pro domovní plynové instalace dle TRGI 86/96

Velikosti obalů:	Označení:
10 ml lahvička	06K48.F10
50 ml lahvička	06K48.F50
250 ml lahvička	06K48.F250

Pozor

Trvalé použití spojení spár 06K48 ve spojích obsahujících měď, které přicházejí do kontaktu s vodou teplejší než 40°C, se nedoporučuje bez důkladných předběžných pokusů na originálních dílech.

Fyzikální vlastnosti (v kapalném stavu)

Chemická charakteristika:	Ester kyseliny dimetakrylové	
Barva:	zelená / fluoreskující	
Viskozita:	450 - 650 mPas	25°C Brookfield RVT vřetenem 2/20 ot/min
Hustota:	1,1 g/cm ³	25°C
Max. průměr závitů:	M 20	
Max. plnivost spár:	0,05 mm do 0,15 mm	
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 předepnutí)

Pevnost při kontaktu po:	2 - 6 minut	
Funkčnost po:	0,5 - 1 hodina	
Konečná pevnost po:	2 - 4 hodiny	
Moment odtrhu:	> 25 Nm	DIN 54454
Další kroutící moment:	> 40 Nm	
Tlaková pevnost ve stříhu:	> 27 N/mm ²	DIN 54452
Teplotní rozsah použití:	- 55°C do +175°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.