

VEROPAL BOLTFIX 5K

Jednosložkové průmyslové lepidlo

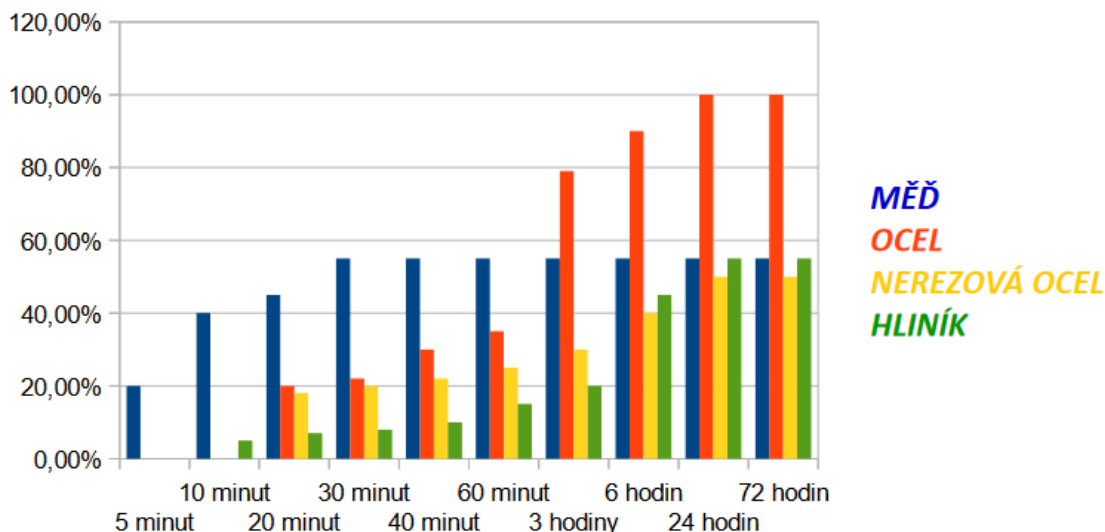
CHARAKTERISTIKA A POUŽITÍ

VEROPAL BOLTFIX 5K je jednosložkové průmyslové lepidlo pro zajištění šroubových spojů střední pevnosti. Vytvrzení produktu (polymerizace) probíhá bez přístupu kyslíku (anaerobně) a za katalytického působení kovu (stykem s kovem). Těsní a zajišťuje široké spektrum šroubových spojů. Vyznačuje se vynikající chemickou odolností, odolností vůči vibracím a vysokým teplotám.

VLASTNOSTI PRODUKTU

Barva	modrá
Chemická báze	methylakrylát ester
Viskozita	2.000-7.500 mPas
Hustota	1,05 g/cm ³
Teplotní odolnost	-55 až 150 °C
Moment odtrhu (DIN EN ISO 10964)	17-22 Nm
Pevnost ve stříhu (DIN 54452)	9-13 N/mm ²
Manipulační pevnost	10-20 minut
Funkční pevnost	1-3 hodiny
Výsledná pevnost	12 hodin
Schopnost vyplňovat spáru max.	0,25 mm
Maximální závit	M 36
Pevnostní třída (DIN 30661)	2
Bod vznícení	>100 °C
Aktivátor	

Rychlost vytvrzení na různých materiálech



SYNPO, akciová společnost, S. K. Neumanna 1316, 532 07 Pardubice – Zelené Předměstí

Společnost s certifikovaným systémem řízení kvality dle ISO 9001

synpo@synpo.cz, www.synpo.cz

Vydáno: xx/yyyy, Revize xx/yyyy



ZPRACOVÁNÍ

Výrobek není vhodný pro kovové a plastové příruby, které se používají v oblastech ve styku s plynným kyslíkem, taktéž pro utěsnění proti médiím se silnými oxidačními kyselinami. Používejte pouze na standardních kovových šroubových spojích. Lepený povrch musí být zbaven mastnoty a nečistot - použijte odmašťovač LV PC 213. Naneste lepidlo na závit šroubu formou prstýnku. Šroubový spoj sešroubujte a dostatečně utáhněte. Nedostatečným utažením může dojít k úniku výrobku. Se zajištěnými díly nemanipulujte a nechte vytvrdit. U pasivních povrchů, mědi, mosazi anebo při nízkých teplotách dosáhneme vytvrzení pouze pomocí ANAEROAKTIV aktivátoru anaerobních lepidel. Použitím aktivátoru lze očekávat pokles pevnosti. Před použitím výrobku si důkladně prostudujte bezpečnostní list výrobku. Před sériovým použitím proveďte dostatečné množství interních testů a pokusů k ověření vhodnosti výrobku pro zamýšlenou aplikaci.

BALENÍ

Rozměry balení: 110 x 65 mm

Počet ks v krabici: 12

SKLADOVÁNÍ

Při teplotě 5-18 °C 12 měsíců v originálním neotevřeném obalu. Při nedodržení uvedených skladovacích podmínek, se výrazně zkracuje uvedená doba skladovatelnosti a může vést až k trvalému znehodnocení výrobku. Taktéž dochází k postupnému snížení funkčních vlastností výrobku.

BEZPEČNOSTNÍ ÚDAJE

Nebezpečná směs. Detaily naleznete v bezpečnostním listu.

POZNÁMKA

Údaje použité v tomto technickém listu, 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. Dbejte bez výjimky všech pokynů uvedených v bezpečnostním listu výrobku.