

TECHNICKÝ LIST

Vystaven: 20.12.2007

Poslední revize: 30.6.2008



VÝROBEK

LEPIDLO NA UPEVNĚVÁNÍ ŠROUBŮ

OBSAH

6 g

Reference SAP

42501026



Popis

Lepidlo na upevnování šroubů je těsnící prostředek na bázi anaerobní pryskyřice, tvořené od polyakrylických esterů a bez rozpouštědel, která po polymerizaci kompletně vyplňuje a utěsňuje vůle mezi kovovými částmi, které tím lepí a zachycuje.

Technické parametry

Chemický základ: Dimetakrylát

Barva: Modrá

Rychlost tvrzení s aktivátorem: < 5 minut

Rychlost tvrzení bez aktivátoru: 20 minut při 25°C

Viskozita: 3000 – 7000 mPa.s

Objem nánosu: cca 0,1 mm

Flash Point: > 100 °C

Shell life: 12 měsíců při 20°C

Přibližná hustota: 1 kg/l

Pracovní teplota: - 50 °C až +150 °C

Doba tvrzení - celkové tvrzení: 24 hodin při 20°C

Moment zlomu: 14 Nm

Moment demontáže: 5 Nm

Garantuje silový moment spoje.

Lehce snímatelný.

Jakmile jsou díly spojené, pro svůj tixotropní charakter zabraňuje kapání a migraci.

Aplikování

S úspěchem nahrazuje plastické spoje, jako například teflon nebo konopí. Blokuje průlezné šrouby v pohyblivých nástrojích, háčky, hydraulické šrouby. Může se použít v převodových skříních, na víka ložisek, konstrukční materiál atd.

Způsob použití

Za účelem demontáže dílů je k jejich oddělení pomocí obvyklého nářadí potřeba použít sílu, několikrát za sebou „trhnout“. Pomocí tohoto postupu se přemáhá retenční síla filmu, vytvořeného lepidlem. Tímto způsobem je součástka zajištěná před náhodným rozložením.

TECHNICKÝ LIST

Vystaven: 20.12.2007

Poslední revize: 30.6.2008



Pro získání optimálních výsledků je velmi důležité řádně připravit spojované plochy. Za tímto účelem musíme provést jejich očistu, obvykle odmaštění.

Tento výrobek je připravený k nanášení po kapkách přímo ze svého originálního obalu. Nanést výrobek po kapkách na obě spojované strany a poté je spojit obvyklým způsobem.

Tento výrobek je kompatibilní s většinou základních nátěrů a urychlovačů, které jsou na trhu. Nicméně, použití tohoto druhu prostředků může způsobit ztrátu až 30 % síly spoje.

Rozpuštění a očištění K očištění pomůcek použít vodu a po zaschnutí výrobku použít aceton.

Skladování Udržovat v originálním obalu v chladné části skladu a chránit před přímým slunečním zářením. Ochlazení na 5°C nám poskytuje optimální skladování.

Bezpečnost R36/37 Dráždí oči a dýchací orgány.
S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
S23 Nevdechujte páry.
S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
S56 Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

Ručíme za stejné vlastnosti našich výrobků ve všech našich zásilkách. Doporučení a údaje uvedené na tomto Technickém listě se opírají o naše současné zkušenosti a pečlivé laboratorní zkoušky. Vzhledem k četným změnám materiálů a podmínek prosíme naše zákazníky, aby si provedli zkoušku použitelnosti výrobku za uvedených pracovních podmínek a při dodržení našich všeobecných instrukcí. Zabrání se tak pozdějším možným škodám, za které neručíme. Údaje uvedené v Technickém listě není možné považovat za specifikace vlastností výrobku.