

Bezpečné složení

LOCKFLOW T43 je vyroben nejnovější technologií, která využívá speciálně vybranou skupinu bezpečných a kvalitních surovin. Tato jedinečná technologie zajišťuje, že produkt nevyžaduje žádné výstražné symboly nebezpečnosti ani rizikové či bezpečnostní věty, a zároveň splňuje i ty nejpřísnější požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost při používání.

Popis produktu

LOCKFLOW T43 je středněpevnostní zajišťovač závitů odolný vůči oleji, který vytvrzuje anaerobně a zajišťuje všechny typy kovových závitových spojů. Je určen pro aplikace, u nichž je v budoucnu požadována možnost demontáže pomocí běžného ručního náradí. Po vytvrzení vykazuje vynikající odolnost vůči teplotám i působení rozpouštědel. Díky tixotropní konzistenci produkt nestéká a zůstává v místě aplikace, což usnadňuje montáž. LOCKFLOW T43 rychle vytvrzuje i na galvanicky upravených, mastných nebo neaktivních površích.

Použití

LOCKFLOW T43 je vhodný pro širokou škálu použití, včetně:

- Výměny pojistných podložek a plastových vložek.
- Zajištění přístupových šroubů obráběcích strojů.
- Zajištění a utěsnění šroubů převodovek a hnacích hřídelí.
- Zajištění šroubů válečků dopravníků
- Zajištění šroubů krytů ložisek

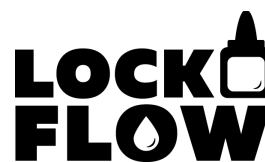
Návod k použití

1. Pro dosažení nejlepších výsledků očistěte všechny povrchy vhodným čisticím rozpouštědlem a nechte je uschnout.
2. Pokud je kov neaktivní (viz tabulka kompatibility), použijte vhodný primer.
3. Před použitím výrobek důkladně protřepejte.
4. Naneste lepidlo na upevňované místo spojovacího prvku nebo na vnitřní závit slepého otvoru.
5. Proveďte montáž pomocí vhodné metody a dotáhněte na požadovaný utahovací moment.
6. Před zatížením nechte lepidlo zcela vytvrdnout.

Vlastnosti nevytvrzeného materiálu

Pryskyřice	Dimetakrylát
Barva	Modrá
Viskozita při 20 °C	1300–3000 cps (Brookfield, vřeteno č. 2, 20 ot./min)

PRODUKTOVÝ LIST
LOCKFLOW T43



Výkonnost vytvrzeného materiálu

Doba fixace	< 15 minut při 25 °C
Doba fixace s primerem	< 1 sekunda
Doba úplného vytvrzení	24 hodin při 20 °C
Pevnost při prvním povolení (<i>breakaway</i>)	26 Nm
Pevnost po povolení (<i>prevailing</i>)	5 Nm
Vyplnění spáry	až 0,04 mm
Teplotní rozsah	-53 °C až +148 °C

Balení

LOCKFLOW T43 je dodáván v měkkých plastových lahvičkách o objemu 50 ml.

Skladování a trvanlivost

LOCKFLOW T43 skladujte na chladném a suchém místě mimo přímé sluneční záření. Při správném skladování je doba trvanlivosti 12 měsíců od data výroby.

Zdraví a bezpečnost při použití

Při kontaktu s pokožkou okamžitě omyjte postižené místo velkým množstvím vody. Podrobné informace o ochraně zdraví a bezpečnosti naleznete v bezpečnostním listu.

Údaje, informace a hodnoty uvedené v tomto technickém listu byly získány na základě testů prováděných v kontrolovaném laboratorním prostředí a slouží pouze pro orientační účely. Přestože je považujeme za spolehlivé a přesné, uživatel by měl vždy provést vlastní zkoušky v konkrétních pracovních podmínkách, aby ověřil vhodnost a účinnost výrobku pro zamýšlené použití. Za posouzení vhodnosti produktu pro danou aplikaci nese plnou odpovědnost sám uživatel.

Společnost LOCKFLOW, s. r. o. nenesse odpovědnost za výsledky postupů prováděných mimo její kontrolu ani za zajištění bezpečnosti osob či ochranu majetku – to je plně v kompetenci uživatele. Vhodnost produktu nebo použitých metod je vždy na zvážení uživatele. Z tohoto důvodu nelze společnosti LOCKFLOW, s. r. o. přisuzovat žádné záruky ani předpokládané závazky ohledně konkrétního použití produktu. LOCKFLOW, s. r. o. rovněž nenesse odpovědnost za případné finanční ztráty ani jiné škody, které mohou uživateli vzniknout v důsledku použití tohoto výrobku.