TECH-MASTERS Czech spol. s r.o
Roztylská 1860/1, 148 00 Praha 4 – Chodov
Tel. +420 234 253 550
Fax +420 234 253 555
czech@tech-masters.eu
www.tech-masters.cz

NLK

NOVALOK

JEDNODUŠE POUŽITELNÝ TĚSNÍCÍ A ZAJIŠŤOVACÍ SYSTÉM

- Neobsahuje rozpouštědla
- Jednosložkový – rychle tuhnoucí
- Odolává nárazům a vibracím
- Jen 3 typy pokryjí všechny požadavky na zajištění.



VŠEOBECNÉ INFORMACE

NOVALOK je zcela jiného typu než ostatní lepidla či těsnící materiály.
NOVALOK nepotřebuje žádné katalyzátory ani neobsahuje rozpouštědla – tuhne v místě bez přístupu vzduchu.
NOVALOK zůstává tekutý na kovových plochách, takže není nutné díly okamžitě smontovat. Avšak jakmile se ocitne mezi dvěma povrchy těsně k sobě přiléhajícími, kde je zamezen přístup vzduchu, tuhne (viz návod k použití) a vytváří pevný inertní plast, který chrání proti korozi, zajišťuje díly proti uvolnění a těsní.
NOVALOK je vícekomponentní lepidlo, má takové vlastnosti, že drží díly dlouhodobě a spolehlivě pohromadě, avšak dovoluje, aby byly i později v případě potřeby rozebrány běžnými nástroji.

NOVALOK se vyrábí ve třech provedeních o třech různých stupních viskozity, rychlosti vytvrdnutí a pevnosti zajištění.
NOVALOK u dílů opotřebených nebo s většími tolerancemi zaplňuje jak mezery (viz tabulka), tak i jistí proti uvolnění.
NOVALOK nahrazuje běžně používané podložky jakéhokoliv typu je běžně použitelný na jakékoliv typy kovových i nekovových materiálů.

TECHNICKÁ DATA

NOVALOK: SF, M, C.
Barva: zelená (SF), modrá (M), zelená (C)
Doporučené využití: do M36 do M36 do M36 (SF, M, C)
Viskozita v MPa.S při 25 °C: 2500 (SF), 1000 (M) (tyxotropní), 10 (C)
Velikost mezery k utěsnění v mm: 0,08 – 0,5 (SF), 0,05 – 0,3 (M), 0,2 – 0,1(C)

Ocel/ocel/N/mm2: 12 – 20 (SF), 4 – 8,5 (M), 4,5 – 7,5 (C)
Rozsah použití při teplotách [°C]: – 55 až +150 (SF), – 55 až +150 (M), – 55 až +150 (C)
Optimální skladovací doba: 12 měsíců (SF, M, C)
Bezpečnostní opatření: viz. Bezpečnostní list
URČENO POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE.

POUŽITÍ

- NOVALOK SF se aplikuje na jednu ze spojovaných ploch, k reakci dochází za nepřístupnosti vzduchu- jakmile se ocitne mezi dvěma povrchy těsně k sobě přiléhajícími, kde je zamezen přístup vzduchu – a vykazuje částečnou pevnost již po 1 – 3 minutách, po 30 minutách je dostatečně zaschlý avšak plné pevnosti dosahuje po 3 hodinách maximální šířka štěrbiny do 0,5 mm aktivátoru lze zatvrdnutí NOVALOKU SF urychlit
- NOVALOK M k jištění závitu šroubu, matic, k utěsňování rour atd. delší čas tuhnutí: 15 – 30 minut středně pevné jištění, pozdější odmontování snadnější maximální šířka štěrbiny do 0,3 mm barva: modrá
- NOVALOK C k jištění montovaných dílů a k utěsňování trhlin středně krátký čas tuhnutí: 5 – 20 minut kapilární efekt maximální šířka štěrbiny do 0,1 mm barva: zelená
- NOVALOK AKTIVATOR urychluje vytvrdnutí všech výrobků NOVALOK na kovových plochách umožňuje použití NOVALOKU jak na nekovových plochách, tak i u širších spár a trhlin při nízkých okolních teplotách (od 0 °C) aktivuje potřebné povrchy, jako např. pozinkované nebo kadmiové díly, nerez ocel odmašťuje a čistí

Objednací číslo	Název	Balení	Zařazení
N541003	Novalok SF	50 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
N542003	Novalok M	50 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
N543003	Novalok C	50 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
N545001	Novalok Aktivator	200 ml	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY








UPOZORNĚNÍ

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé nezávisle na tom vyzkoušeli vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma Novatio neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou Novatio poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.