TECH-MASTERS Slovakia s.r.o.
Budovateľská 63, SK-08001 Prešov
Tel. +421 51 77 33 031
info@tech-masters.sk
www.tech-masters.com/sk

FFF

FAST FIX FLEXIBLE

Rýchle flexibilné lepidlo pre transparentné lepiace spoje

- Vhodný na elastické materiály a dynamickú záťaž
- Vytvára flexibilné spoje, ktoré poskytujú predĺžený pracovný čas
- Teplotná odolnosť do -40 °C až 120 °C
- Excelentná chemická odolnosť a odolnosť voči vlhkosti
- Ekonomický na použitie
- Vhodné používať spolu s Fast Fix Aktivator na urýchlenie vytvrdzovania
- Odolný voči vlhkosti, nárazu, šmykovému napätiu a iným vplyvom



VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

FAST FIX FLEXIBLE je transparentný kyanoakrylát s vynikajúcimi adhéznymi vlastnosťami a vysokou pevnosťou na väčšine materiálov a je veľmi elastický aj po vytvrdnutí.
FAST FIX FLEXIBLE je odolný voči rozpúšťadlám, olejom benzénu a zároveň je odolný voči teplotným výkyvom. FAST FIX FLEXIBLE je ideálny na aplikácie, kde lepené miesto prichádza pravidelne do styku s vlhkosťou alebo vodou.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

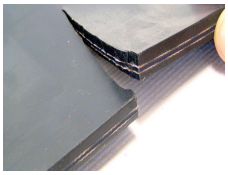
Skupenstvo: Kvapalný
Farba: bezfarebný
Zápach: charakteristika
Bod vzplanutia: > 80 °C
Hustota: 1,05 g/cm3 (20 °C)
Rozpustnosť vo vode: Nemiešateľný
Dynamická viskozita: 2300 - 3300 mPa* s (20 °C)
Pevnosť v šmyku na oceli: > 18 N/mm²
Pevnosť v ťahu na oceli: 3–4 J/cm²
Nárazová pevnosť v šmyku na oceli: 3–4 J/cm²
Odolnosť voči odlupovaniu (T-peel): 3–4 N/mm
Teplotný rozsah: -40 °C až 120 °C
Bod topenia: 165 °C
Rozpustnosť vo vode: hydrolyzované (nerozpustné po vytvrdnutí)
Skladujte na suchom, chladnom mieste a vyhnite sa mrazu
Bezpečnostné pokyn: riaďte sa pokynmi uvedenými v KBÚ

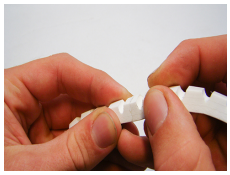
POZNÁMKA: Fast Fix Flexible musí byť uchovávaný na chladnom, tmavom a suchom mieste. Doba skladovateľnosti je minimálne 9 mesiacov ak je skladované pri izbovej teplote (18–25 °C). Pri skladovaní pri teplotách približne 5 °C (napr. v chladničke), doba skladovateľnosti môže byť predĺžená až na 12 mesiacov. Pred použitím je potrebné výrobok najprv priniesť do izbovej teploty. Vo všeobecnosti sa výrobok Fast Fix Flexible odporúča skladovať v chladničke.

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- Materiály, ktoré môžu byť použité s FAST FIX FLEXIBLE: ABS. hliník, bakelit, bronz, butyl, celuloidy, chloroprén, chróm, sklo, prírodná guma, NBR, neoprén, nitryl, nylon, fenol , polykarbonát, PUR, MUR, Viton, Teflon, polystyrén, porcelán, tvrdené PVC, nehrdzavejúca oceľ, oceľ.
- Ideálny na kovové a gumené spoje
- Na rýchle vytvorenie adhézie pre materiály z prírodnej a syntetickej gumy, plastov, kovov, a iné...
- Na lepenie gumy a plastov, ktoré sú vystavované vysokým teplotným výkyvom a vlhkosti
- FAST FIX FLEXIBLE vytvára pevné priľnavé spoje medzi rozličnými materiálmi s výnimkou polyetylénu, polypropylénu, silikónu a fluoridovaných materiálov.
- Na porózne materiály použite FAST FIX AKTIVATOR
- Použitie FAST FIX AKTIVATOR môže viesť k zvlneniu spoju a taktiež k zníženiu flexibility spoju. Používať na ťažko lepené materiály alebo všade tam, kde je potrebné rýchle vytvrdzovanie.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
T501010	Fast Fix Aktivator	50 ml	pozri odtlačok + 36 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
T501011	Fast Fix Remover	20 g	pozri odtlačok + 36 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
T501013	Fast Fix Filler	30 g	pozri odtlačok + 12 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
T501014	Fast Fix Primer	50 ml	pozri odtlačok + 36 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
T504020	Fast Fix Flexible Easy	20 g	pozri odtlačok + 15 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY





UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.