

## FAF

### VYSOKO VÝKONNÉ KYANOAKRYLÁTOVÉ LEPIDLO

- Na báze kyanoakrylátových esterov.
- Lepí v priebehu pár sekúnd.
- Lepí aj ťažko lepiteľné povrchy.
- Presné dávkovanie.
- Opakovane použiteľný.
- Bez obsahu rozpúšťadiel.
- Vhodný pre väčšinu materiálov a aplikácií.
- Nie je potrebné žiadne zahrievanie, pájkovanie ani zmiešavanie.
- Má vysokú pevnosť v ťahu - nezmršťuje sa.
- Veľmi ekonomický - platí, že čím tenšia vrstva, tým pevnejší spoj.
- Má NSF certifikát pre prácu v potravinárskom priemysle (kategória P1).



### 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.

## FAST FIX

### VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

FAST FIX je špeciálne lepidlo na báze kyanoakrylátových esterov bez obsahu rozpúšťadiel, ktoré rýchlo vytvrdzuje na takmer všetkých druhoch materiálov. Oproti bežným komerčným lepidlám je FAST FIX vynikajúci na použitie na drsných a nerovných

povrchoch ako aj na lepenie ťažko lepiteľných materiálov. FAST FIX je odolný voči rozpúšťadlám, olejom, vysokým teplotám a vplyvom počasia. FAST FIX je vhodný pre väčšinu materiálov a aplikácií.

### TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Skupenstvo: Kvapalný  
Farba: bezfarebný  
Zápach: charakteristika  
Bod vzplanutia: > 80 °C  
Hustota: 1,06 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)  
Rozpustnosť vo vode: Nemiešateľný  
Dynamická viskozita: 70 - 120 mPa\*s (25 °C)  
Fyzikálne vlastnosti (vytvrdnutý film):  
Pevnosť v ťahu:  
ocel/ocel: > 20 N/mm<sup>2</sup> (DIN EN 1465)  
Ťahová sila na guľatých gumových profiloch:  
SBR/SBR - priemer 18 mm: > 1800 N  
SBR/SBR - 10 dní/70 °C: > 1800 N  
EPDM/EPDM - priemer 16 mm: > 250 N  
EPDM/EPDM - 10 dní/70 °C: > 220 N  
Rozsah teplôt: -35 °C až 100 °C  
Teplota topenia: 165 °C

Čas fixácie na:  
Hliník: ≤ 50 sek.  
SBR: ≤ 5 sek.  
Polykarbonát: ≤ 12 sek.  
EPDM: ≤ 10 sek.  
Úplné vytvrdnutie: 24 h

SKLADOVANIE: FAST FIX skladujte vždy pevne uzavretý na chladnom, suchom a tmavom mieste. Doba skladovania je najmenej 12 mesiacov, ak sa skladuje pri izbovej teplote (18 až 28 °C). Ak sa skladuje pri teplote 5 °C (alebo v chladničke), doba skladovania sa predlžuje. Pri skladovaní v mraze do -20 °C môžu byť lepidlá uskladnené skoro neobmedzene dlhý čas, avšak pred použitím sa musia previesť na izbovú teplotu. Bezpečnostné predpisy: riadte sa podľa karty bezpečnostných údajov

### APLIKÁCIA A POUŽITIE

- FAST FIX poskytuje výnimočne silnú väzbu medzi takmer všetkými druhmi materiálov.
- Pre dosiahnutie najlepších výsledkov postupujte nasledujúcim spôsobom:
  - 1) Povrchy musia byť pred lepením očistené a odmastené. Na očistenie povrchov odporúčame použiť výrobky SAFE CLEAN a MEGA FOAM.
  - 2) Aplikujte FAST FIX vo veľmi tenkej vrstve na jeden z povrchov, ktoré chcete lepiť (ak chcete doceliť rýchlejšie vytvrdzovanie alebo potrebujete zlepšiť pórovité materiály, aplikujte pred lepením na materiál FAST FIX AKTIVATOR a nechajte ho vyschnúť).
  - 3) Aplikujte lepidlo FAST FIX na lepené plochy a ihneď ich k sebe pritlačte. Použite čo najvyšší prvotný tlak.
  - 4) Nehýbte s lepenými dielmi pri prvotnom vytvrdzovaní lepidla (trvá to len pár sekúnd)
  - 5) Prebytočný FAST FIX odstráňte pomocou FAST FIX REMOVER-u.
  - 6) Po aplikácii FAST FIX ihneď pevne uzavrite, aby sa do lepidla nedostala vlhkosť.
- Ak potrebujete lepiť porézne materiály, alebo potrebujete urýchliť čas vytvrdzovania lepidla, použite FAST FIX AKTIVATOR.
- Pre vyplňovanie medzier a iných nerovností použite FAST FIX FILLER.
- Pri lepení ťažko lepiteľných povrchov ako napr. PE, PP alebo PTFE použite pred lepením FAST FIX PRIMER.
- Najlepšie výsledky lepenia pri hliníkových povrchoch dosiahnete, keď ich pred lepením zdrsните alebo opieskujete.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
T501011	Fast Fix Remover	20g	pozri odtlačok + 36 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
T501012	Fast Fix Aktivator	50 ml	pozri odtlačok + 36 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
T501013	Fast Fix Filler	30g	pozri odtlačok + 12 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
T501014	Fast Fix Primer	50ml	pozri odtlačok + 36 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
T501020	Fast Fix	20g	pozri odtlačok + 15 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY



LEPIDLÁ A TMELY

WWW.TECH-MASTERS.EU/SK

