



FIL

Fix All

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 maximálnou starostlivosťou. Aj napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého jednotlivého výrobku na vlastné účely. Záruka, ktorú firma XINTEX Slovakia, s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody ani za škody v dôsledku nesprávneho použitia alebo predaja výrobku inému odberateľovi.

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

FIX ALL je špeciálne lepidlo na báze kyanoakrylátových esterov bez obsahu rozpúšťadiel, ktoré rýchlo vytvrdzuje na takmer všetkých druhoch materiálov. Oproti bežným komerčným lepidlám je FIX ALL vynikajúci na použitie na drsných a nerovných povrchoch ako aj na lepenie ťažko lepiteľných materiálov.

FIX ALL je odolný voči rozpúšťadlám, olejom, vysokým teplotám a vplyvom počasia. FIX ALL je vhodný pre väčšinu materiálov a aplikácií.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Chemická báza: kyanoakrylátové estery
Skupenstvo: Kvapalný
Farba: bezfarebný
Zápach: charakteristika
Bod vzplanutia: > 80 °C
Hustota: 1,06 g/cm³ (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/mm² (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

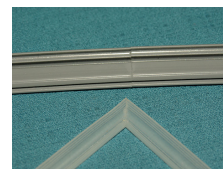
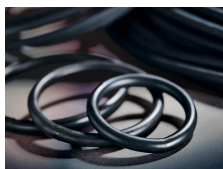
SKLADOVANIE: FIX ALL skladujte vždy pevne uzavretý na chladnom, suchom a tmavom mieste. Doba skladovania je najmenej 12 mesiacov, ak sa skladuje pri izbovej teplote (18 až 28 °C). Ak sa skladuje pri teplote 5 °C (alebo v chladničke), doba skladovania sa predĺži. Pri skladovaní v mraze do -20 °C môžu 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

- FIX ALL 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 SOLVIX a ULTRA FOAM.
 - 2) Aplikujte FIX ALL vo veľmi tenkej vrstve na jeden z povrchov, ktoré chcete lepiť (ak chcete doceliť rýchlejšie vytvrdzovanie alebo potrebujete zlepiť pórovité materiály, aplikujte pred lepením na materiál FIX ALL AKTIVATOR a nechajte ho vyschnúť).
 - 3) Aplikujte lepidlo FIX ALL 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 FIX ALL odstráňte pomocou FIX ALL REMOVER-u.
 - 6) Po aplikácii FIX ALL ihneď pevne uzavrite, aby sa do lepidla nedostala vlhkosť.

- Ak potrebujete lepiť porézne materiály, alebo potrebujete urýchliť čas vytvrdzovania lepidla, použite FIX ALL AKTIVATOR.
- Pre vyplňovanie medzier a iných nerovností použite FIX ALL FILLER.
- Pri lepení ťažko lepiteľných povrchov ako napr. PE, PP alebo PTFE použite pred lepením FIX ALL PRIMER.
- Najlepšie výsledky lepenia pri hliníkových povrchoch dosiahnete, keď ich pred lepením zdrsníte alebo opískujete.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
X501011	Fix All Remover 20g	20g	pozri odtlačok + 36 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
X501013	Fix All Filler 30g	30g	pozri odtlačok + 12 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
X501014	Fix All Primer 50ml	50ml	pozri odtlačok + 36 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
X501020	Fix All	20g	pozri odtlačok + 15 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY



XINTEX SLOVAKIA S.R.O.

Budovateľská 63, SK – 080 01 Prešov, Tel +421(0)51.7733034,
Fax +421(0)51.7594331, slovakia@xintex-group.com

WWW.XINTEX-GROUP.COM

XINTEX[®]
solutions for professionals