

**DVOUSLOŽKOVÉ
METAKRYLÁTOVÉ LEPIDLO**

- Lepí a spojuje kovové, termoplastické, kompozitní a jiné materiály
- Vynikající rázová houževnatost v širokém teplotním rozmezí a odolnost proti stříhu a odlupování
- Nestékavé tixotropní složení
- Vyplní mezery až do 5 mm
- Přelakovatelný
- Vytvrzování při pokojové teplotě s krátkým pracovním časem
- Příprava povrchu není nutná, 100% reaktivní
- Velmi dobrá odolnost proti UV záření, vynikající proti stárnutí, povětrnostním vlivům a vlhkosti
- Bez izokyanátů, ftalátů, rozpouštědel, PVC a silikonů

**Základní informace**

REPAIR & FIX je dvousložkové metakrylátové lepidlo, určené pro konstrukční lepení termoplastických, kovových a kompozitních sestav a prvků. REPAIR & FIX je bez isokyanátů, ftalátů, rozpouštědel, PVC a bez silikonů. REPAIR & FIX může být natřen a přelakován většinou barev a laků.

V kombinaci poměru 1:1 má dobu otevření 4 až 6 minut a při pokojové teplotě (23 °C) dosáhne 75% maximální pevnosti za 10 až 20 minut. REPAIR & FIX nabízí kombinaci vysoké pevnosti a tuhosti, stejně jako schopnost spojovat širokou škálu materiálů.

Technické informace

LEPIDLO:
Forma: kapalina 20 °C
Barva: krémově bílá
Aroma: charakteristické
Bod vzplanutí (uzavřená nádoba): 11 °C
Hustota: 0,97 - 1,03 g/ml
Viskozita (při 40 °C): > 40 mm²/s
Teplotní odolnost: od -40 °C do 125 °C
Pevnost v tahu: 24 MPa
Pracovní čas: 12-15 minut při 23 °C

Odolnost proti UV a počasí: vynikající
Ocel s pískovaným povrchem: 100% pevnost byla zachována
Doba použitelnosti: 12 měsíců od data výroby při pokojové teplotě 23 °C v původním uzavřeném balení
Skladování: Všechna lepidla musí být skladována neotevřená na chladném a suchém místě (mezi 5 °C a 25 °C) nejsou - li používána delší dobu. Výrobek by neměl nikdy přemrznout!

AKTIVATOR:
Forma: kapalina 20 °C
Barva: krémově bílá
Aroma: charakteristické
Bod vzplanutí (uzavřená nádoba): 10 °C
Hustota: 0,95 - 1,01 g/ml
Viskozita (při 40 °C): > 40 mm²/s

Aplikace a Použití

- Povrchy, které mají být lepeny, by měly být čisté, suché a bez prachu a mastnoty. Teplota při použití: mezi 15 °C a 25 °C. V případě pochybností o podkladu, který má být spojen, zkontrolujte vyzkoušením na malých vzorcích materiálu.
- Míchání:
Poměr míchání: 1:1
Připojte směšovací nástavec k REPAIR & FIXu a stiskněte (2 cm nepoužívejte), abyste se ujistili, že máte 100% směs obou složek.
UPOZORNĚNÍ: Jakmile produkt v nástavci vytvrdne, musí být vyměněn a použit nový.

- Montáž:
Doba otevření 4 - 6 minut při 23 °C.
Po nanesení lepidla sestavte díly (v daném čase) a okamžitě fixujte svorkou nebo stiskem. Pohyb spojovaných částí po uplynutí pracovní doby může mít za následek nižší pevnost spoje než je obvyklé.
Ujistěte se, že sestava zůstane neporušena, dokud nedojde k montáži.
- Vytvrzení:
Doba vytvrzování: cca 20 minut při 23 °C.
Úplné vytvrzení: 24 hodin při 23 °C. Teploty vyšší nebo nižší než 23 °C budou mít vliv na dobu otevření a dobu vytvrzování.
Viskozita částí A a B tohoto lepidla je ovlivněna teplotou.

Objednací číslo	Název	Balení	Použitelnost	Zařazení
X911001	Repair & Fix krémový	50 ml	Viz potisk + 12 měsíců	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
X911101	Repair & Fix černý	50 ml	Viz potisk + 12 měsíců	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
X911350	Aplikační pistole DUO II	1 ks	-	NÁŘADÍ
Y911302	Směšovací nástavec	10 ks	-	NÁŘADÍ
Y911600	Výztužná tkanina 12x360 cm	1 ks	-	NÁŘADÍ
Y911601	Konturovací tkanina 12x360 cm	1 ks	-	NÁŘADÍ

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 Xintex neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou Xintex 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.

