

76-17

## Ultra vteřinové lepidlo Greenline

### Vteřinové lepidlo s NSF certifikací

#### Rozsah použití:

Okamžité vysokopevnostní lepení všech běžných materiálů jako např. kovů, plastů, gumy, dřeva, keramiky a dalších materiálů. K urychlení vytvrzení lepených spojů je možné použít Metaflux 76-01 Aktivátor pro vteřinová lepidla.

#### Způsob použití:

Lepené plochy je nutné předem zbavit mastnoty a nečistot. Lepidlo tence nanášíte na jednu plochu lepeného spoje a obě slepované plochy následně vzájemně pevně přitisknete. Kvůli poměrně krátké potřebné době fixace by měly být plochy nastaveny v co nej-přesnější požadované pozici. Optimální vlhkost vzduchu při lepení by měla být ca. 65%.

#### Vlastnosti výrobku:

Vysokopevnostní, trvale pružné, vteřinové lepidlo, vytvrzující vzdušnou vlhkostí. Optimální produkt pro ultra rychlé lepení materiálů s důrazem na maximální pevnost lepeného spoje.

- Bezpečné lepidlo bez symbolů nebezpečnosti
- Jednosložkové vteřinové lepidlo na bázi methoxyethylakrylátu
- Trvale pružné, čiré, bez zápachu
- Viskozita (při 25°C): 120-170 mPa.s
- Schopnost vyplnit spáru až do 0,15 mm
- Manipulační pevnost (přilnutí): 10 až 120 sekund dle materiálu
- Trvalá pevnost: do 24 hodin
- Teplotní odolnost: -50 °C až +80 °C
- Trvanlivost: 12 měsíců (při skladování v suchu a temnu při teplotě +5 až +8°C)

Materiál	Doba fixace
ABS	10-20 s
Ocel	5-10 s
Polymethylmetakrylát	150 s
Polykarbonát	20-35 s
Hliník	5-10 s
Dřevo	5-25 s
PVC	10-20 s

#### Bezpečnostní pokyny:

Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené na obalu a bezpečnostním listu výrobku. Změny vyhrazeny. Před každým použitím ověřte snášenlivost podkladového materiálu.



### Produktová řada Metaflux Greenline

V téměř padesátileté historii vývoje a výroby chemických produktů značky Metaflux zůstávají pevně dodržovány tři základní principy – nejvyšší možná technická kvalita, nejnižší možné znečištění ovzduší na pracovišti a maximální ohleduplnost k životnímu prostředí.

Nová produktová řada Metaflux Greenline je postupně tvořena technologií zcela novými výrobky. Vedle vysoké výkonnosti a účinnosti splňují další požadavky zaměřené na maximální možnou ochranu životního prostředí a bezpečnost práce na pracovištích našich zákazníků. Všem novým produktům s logem Metaflux Greenline jsou společně tyto kvalitativní parametry:

- Produkty neškodné pro životní prostředí
- Produkty s biologickou odbouratelností
- Produkty s vysokou výkonností a účinností
- Produkty bez GHS symbolů bezpečnosti
- Produkty bez obsahu agresivních látek ropného původu
- Produkty bez obsahu těkavých organických látek (VOC) a nasycených uhlovodíků (MOSH)
- Produkty bez obsahu zdraví škodlivých chemikálií
- Produkty vyrobené z plně recyklovatelných surovin přírodního původu
- Produkty vhodné pro alergiky
- Produkty dobře snášenlivé lidskou pokožkou