

Vteřinové lepidlo 415 HV-0,3**76 – 0415****Profesionální kyanoakrylátové lepidlo**

- Rozsah použití:** Metaflux 76-0415 je především určený k lepení kovových povrchů, plastů, pryže a většiny pórovitých materiálů, jako je například korek, dřevo, keramika, kůže a textilie. Je sice vhodný i pro běžné lepení, ale díky vyšším hodnotám viskozity je ideálním lepidlem pro lepení velkých spár. V malých spárách vytvrzuje vysokou rychlostí.
- Způsob použití:** Před vlastním lepením je nutné lepené místo předem zbavit nežádoucí mastnoty a nečistot. Pro dokonalé odmaštění ploch před lepením doporučujeme Metaflux 70-15 Rychločisticí sprej. Pokud je to žádoucí, doporučujeme k urychlení vytvrzení spoje použít Metaflux 76-01 Aktivátor pro vteřinová lepidla. Použití aktivátoru při lepení velkých spár může způsobit snížení konečné pevnosti lepeného spoje. Lepidlo nanášejte v malém množství přímo na lepené plochy, které pevným stiskem vzájemně spojte. V závislosti na lepených materiálech, velikosti lepené spáry a stupni vzdušné vlhkosti dojde k fixaci spoje zpravidla do 30 sekund. V malé spáře a při vyšším stupni okolní vlhkosti vytvrzuje lepený spoj podstatně vyšší rychlostí. Přebytek lepidla může být z povrchu odstraněn produktem Metaflux 76-0099 Odstraňovač vteřinových lepidel.
- Vlastnosti výrobku:** Kvalita vteřinových lepidel Metaflux je dána stupněm čistoty při jejich výrobě. Vteřinová lepidla Metaflux jsou během výroby třikrát destilována, jejich čistota se pohybuje okolo 95%, prakticky tedy neobsahují žádné kvalitu snižující nečistoty.
- Způsob vytvrzení: vzdušnou vlhkostí
 - Barva: transparentní
 - Schopnost vytěsnit spáru: max. 0,3mm
 - Vysoce odolný benzínu, olejům a ethanolu
 - Viskozita: 1200-1700 mPa.s při 20 °C
 - Smyková pevnost: 17 N/mm²
 - Dielektrická pevnost: 25 kV/mm (ASTM D 149)
 - Rychlost fixace: pryž < 10s, ocel < 40s, hliník < 60s, polykarbonát 30-80s, PVC 20-80s, neoprén < 10s, ABS < 50s, dřevo < 30s
 - Trvalá pevnost: 6-12 hodin
 - Bod vzplanutí: 150 - 155 °C
 - Teplotní odolnost: -60 °C až +80 °C
 - Skladovací doba: 12 měsíců při 5-8 °C
- Bezpečnostní pokyny:** Tento produkt nedoporučujeme používat v kyslíkových a jiných silně oxidačních materiálech. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené na obalu a bezpečnostním listu výrobku. Změny vyhrazeny. Před každým použitím ověřte snášenlivost podkladového materiálu.