

## 76 – 0406 Sekundové lepidlo 406 NV-ES

### Priemyselné vysokoteplotné sekundové lepidlo



#### Oblasť použitia:

Lepidlo 76-0406 je prednostne určené vďaka svojej nízkej viskozite na lepenie hladkých a neporéznych materiálov, predovšetkým plastov, kovov a gúm. Je ideálnym lepidlom pre aplikácie, ktoré vyžadujú veľmi krátku dobu fixácie spojov. Zaisťuje vysokú pevnosť spoja, ktorá často prevyšuje pevnosť lepených materiálov. Optimálne výsledky dosahuje pri lepení tenkých vlasových špár.

#### Spôsob použitia:

Pred vlastným lepením je nutné lepení miesto vopred zbaviť nežiaducej mastnoty a nečistôt. Pre dokonalé odmastení plôch pred lepením odporúčame Metaflux 70-15 Rýchločistiaci sprej. Pokiaľ je to potrebné, odporúčame pre výrazné urýchlenie a uľahčenie vytvrdenia lepeného spoja použiť Metaflux 76-01 Aktivátor pre sekundové lepidlá. Lepidlo nanášajte v malom množstve priamo na lepené plochy, ktoré pevným stiskom vzájomne spojte. V závislosti od lepených materiálov, veľkosti lepenej špáry a stupňa vzdušnej vlhkosti dôjde k fixácii spoja veľmi rýchlo, spravidla v priebehu prvých 5 sekúnd. V malej špáre a pri vyššom stupni okolitej vlhkosti vytvrdzuje lepený spoj vyššou rýchlosťou. Zvyšok lepidla môže byť z povrchu odstránený produktom Metaflux 76-0099 Odstraňovač sekundových lepidiel.

#### Vlastnosti výrobku:

Kvalita vysokoteplotných sekundových lepidiel je daná stupňom čistoty pri ich výrobe. Sekundové lepidlá Metaflux sú v priebehu výroby trikrát destilované, ich čistota sa pohybuje okolo 95%, prakticky teda neobsahujú žiadne kvalitu znižujúce nečistoty.

- Chemický typ: ethylkyanoakrylát
- Spôsob vytvrdenia: vzdušnou vlhkosťou
- Farba: transparentná
- Schopnosť vytesnenia špáry: 0,03 mm
- Viskozita (pri 0 °C): 3-10 mPa.s pri 20°C
- Šmyková pevnosť: 1 N/mm<sup>2</sup>
- Strihová pevnosť: 21 N/mm<sup>2</sup>
- Dielektrická pevnosť: 5 kV/mm (ASTM D 149)
- Trvalá pevnosť: 6-1 hodín
- Bod vzplanutia: 150 – 155°C
- **Teplotná odolnosť -60 °C až +80 °C**
- Skladovateľnosť: 12 mesiacov (pri 5-8 °C)

#### Bezpečnostné pokyny :

Neobsahuje žiadne povinne deklarované nebezpečné látky. Obsahuje kyanoakrylát! Dodržujte bezpečnostné pokyny uvedené na obale výrobku. Zmeny vyhradené. Pred každým použitím overte znášanlivosť.

TRADIČNÁ KVALITA A ZNAČKA VŠETKÝCH PROFESIONÁLOV

# Metaflux®

TECHNO-SERVICE SK spol. s r.o. , Strojnícka 5, 080 01 Prešov, tel./fax: +421 51 77 11 181,  
mobil: +421 917 845 175, e-mail: info@metaflux-ts.sk , www.metaflux-ts.sk