

FLEGFIX[®] 03

(FFX03)

**Profesionální řešení
pro Vás**

velmi rychlé spojení pro pryže a plasty

vhodné na neporézní materiály

jednoduchá aplikace štětečkem

**výborná adheze na materiálech
jako jsou guma, plast, PVC atd.**

FLEGFIX[®] 03

(FFX03)

**Profesionální řešení
pro Vás**

Charakteristika

Jednosložkové kyanokrylátové lepidlo.
Jednoduchá aplikace s příloženým štětečkem.

Použití

Univerzální, použitelné na plasty, kovy, elastomery

Aplikace

Po odšroubování štětečku z lahvičky, nanášejte lepidlo vždy na jednu plochu lepeného povrchu.

Manipulační pevnost spoje, doba pro vytvoření manipulovatelného spoje:

Kov (ocel)	45 - 70 s
Plast (ABS)	5 - 7 s
Guma (EPDM)	6 - 10 s
Dřevo (buk)	>70 s
Záruka na uskladnění*	12 měsíců

*při pokojové teplotě a neotevřené nádobě

Fyzikální vlastnosti:

Polymerní kyanakrylát (pevný)
Pevnost v tahu na NBR (guma) # 64 N/cm²
Smyková pevnost na oceli # 12-22 N/mm²
Teplotní rozsah pro použití (polymer)* -55 do + 95 °C

*maxima teplotní odolnosti lepidla lze dosáhnout pouze za předpokladu stejné nebo vyšší teplotní odolnosti lepených materiálů

Balení

7g lahvička se štětečkem

Obecné informace

Skupenství (při 20 °C): kapalně
Barva: čirá
Zápach (vůně): charakteristický

Monomerní kyanakrylát (tekutý)
Základní monomer etylester
Vzhled bezbarvé/čiré
Viskozita při 20 °C 55-85 mPa*s
Hustota při 20 °C 1,05 g/cm³
Bod vzplanutí 85 °C

Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Bod varu/ rozmezí:	>200 °C
Bod vzplanutí:	87 °C, metoda DIN 51758
Hustota:	1,05 – 1,09 g/cm ³ , při 25 °C, metoda DIN 51767
Rozpustnost ve vodě:	prakticky nerozpustný
Viskozita:	2 – 20000 mPa.s, při 25 °C (tixotropní)

Obsah organických těkavých látek (VOC):	1 kg/kg
Obsah celkového org. uhlíku (TOC):	0,7 kg/kg