

Cyberbond 2241 xtraflex

Charakteristika:

Jednosložkové kyanakrylátové lepidlo s vysokou viskozitou, flexibilní, ztužené pryží pro dynamicky a tepelně namáhané spoje. Xtraflex zaručuje určitou odolnost vůči rázu.

Použití:

Vhodné pro lepení materiálů s různou dilatací. Velmi dobré výsledky kombinace kov na plast, resp. kov na pryž.

Aplikace:

Odšroubovat víčko z lahvičky lepidla. Lepidlo nanášejte vždy na jednu plochu lepeného povrchu. Pozor! Lepidlo již vytlačené na lepený povrch se nesmí nasát zpět do lahvičky.

Balení:

20g lahvička
50g lahvička
500g láhev



Vlastnosti lepidla:

Fyzikální vlastnosti

Monomerní kyanakrylát (tekutý)

Základní monomer

Vzhled

Viskozita při 20°C

Hustota při 20°C

Bod vzplanutí

uprav. etylester

černé

1.900 – 2.900

1,06

85

mPa·s

g / cm³

°C

Manipulační pevnost spoje, doba pro vytvoření manipulovatelného spoje:

kov (ocel)

plast (ABS)

gumu (EPDM)

dřevo (buk)

Záruka na uskladnění*

*při pokojové teplotě a neotevřené nádobě

50 – 80

7 – 13

9 – 12

>40

9

sekund

sekund

sekund

sekund

měsíců

Fyzikální vlastnosti

Polymerní kyanakrylát (pevný)

Pevnost v tahu na NBR (guma)

Smyková pevnost na oceli

Teplotní rozsah pro použití (polymer)

=porušení materiálu

61

16 - 28

-55 do +140

N / cm²

N / mm²

°C

Upozornění:

Kyanakrylát! Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Dráždí oči, dýchací orgány a kůži. Uchovávejte mimo dosah dětí. R věta:36/37/38, S věty: 2,23,24/25,26,45,51

Povinné označení: Symbol Xi – dráždivý.

Údaje uváděné v tomto technickém listu, obzvláště návrhy ke zpracování výrobků Cyberbond, se zakládají na našich nejnovějších znalostech a zkušenostech. Protože se však materiály mohou velmi lišit a nemáme vliv na pracovní podmínky, doporučujeme provést dostatečný počet vlastních pokusů pro zjištění vhodnosti našich výrobků. Za škody vzniklé na základě zde uvedených pokynů nebo na základě ústního projednání neručíme, pokud by nám ovšem nebyl prokázán záměr nebo hrubá nedbalost.