

TECHNICKÝ LIST

Datum vydání: leden 2012

Strana: 1/1

AR 100 CA AKTIVÁTOR

Popis:

AR CA 100 Aktivátor – urychlovač pro kyanoakrylátová lepidla - musí být aplikován nejméně 2 minuty před použitím lepidla, obvykle na jedné straně spoje. K dosažení nejvyšší pevnosti musí být aktivátor zcela odpařen před použitím lepidla.

AR CA 100 Aktivátor urychluje vytvrzování kyanoakrylátů a je doporučen vždy, když je vyžadováno vytvrzení během několika sekund a když neaktivní materiály (např. kovy) nebo příliš velké mezery nedovolují normální vytvrzování.

Lepidlo musí být aplikované na neošetřenou část!

Fyzikální vlastnosti (v tekutém stavu)

Chemická charakteristika:	Toluidin v alifatickém rozpouštědle
Barva:	bezbarvý
Viskozita:	není definována, jedná se o sprej
Hustota:	0,7 g/cm ³ 20°C
Teplota vzplanutí:	není určena, jedná se o sprej
Rychlost odpaření:	60 - 120 vteřin (závisí na teplotě)
Skladovatelnost:	nejméně 1 rok při pokojové teplotě
Počáteční pevnost:	
Na Alu-páscích (100x25x2mm)	< 2 vteřiny (s AR 300 při 20°C)
Funkční pevnost po:	10 - 30 minutách
Konečné vytvrzení:	12 hodin

Použití AR CA Aktivátoru sníží konečnou pevnost lepeného spoje asi o 20% vzhledem k ideálním hodnotám.

UPOZORNĚNÍ

Údaje udávané v tomto technickém listě, obzvláště návrhy ke zpracování našich výrobků, 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 pokusů pro zjištění vhodnosti našich výrobků. Za škody vzniklé na základě uvedených pokynů nebo na základě ústního projednání neručíme, pokud by nám ovšem nebyl prokázán záměr nebo hrubá nedbalost. Údaje byly sestaveny pečlivě, přesto nezakládají právní nárok na odvolání.

AURATECH CZ s.r.o.

Bolzanova 438
CZ – 506 01 Jičín
Česká republika

Provoz: Křižíkova 1099
CZ – 506 01 Jičín
Telefon: +420 493 522 141
Fax: +420 493 522 141
Mobil: +420 731 480 805
E-mail: obchod@auratech.cz
Internet: **www.auratech.cz**