

---

# 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)

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