

# TECHNICKÝ LIST

Datum vydání: říjen 2011

Strana: 1/1

## AR 011

### VTEŘINOVÉ LEPIDLO

**Popis:** Rychle tvrdnoucí standardní typ lepidla pro různá použití.

**Fyzikální vlastnosti (v tekutém stavu):**

Chemická báze:	ethylester kyseliny kyanoacrylové
Barva:	průhledná/bezbarvá
Viskozita:	70 - 120 mPas při 25 °C
Hustota:	1,06 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Bod vzplanutí:	87 °C DIN 55213
Skladovatelnost:	12 měsíců při pokojové teplotě

**Doba vytvrzování na:**

Hliník / Hliník:	40 - 60 sekund
SBR / SBR:	2 - 4 sekundy
Polykarbonát / Polykarbonát:	8 - 12 sekund
EPDM / EPDM:	4 - 8 sekund

Konečná pevnost po: 24 hodinách

**Fyzikální vlastnosti (ve vytvrzeném stavu):**

Smyková pevnost na:	
Ocel/Ocel:	> 20 N/mm <sup>2</sup> DIN EN 1465
Pevnost v tahu:	
SBR/SBR:	> 1800 N elastomerová šňůra ø18mm
SBR/SBR 10 dnů/70 °C:	> 1800 N elastomerová šňůra ø18mm
EPDM/EPDM :	> 250 N elastomerová šňůra ø16mm
EPDM/EPDM 10 dnů/70 °C:	> 220 N elastomerová šňůra ø16mm
Teplotní rozsah použití:	-30 do + 80 °C
Bod tání:	165 °C

**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 pojednání 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.**

Sídlo: Bolzanova 438  
CZ – 506 01 Jičín

Provoz: Křížkova 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