
TECHNICKÝ LIST

Datum vydání: leden 2012

Revize: září 2015

Strana: 1/1

AR 925

VTEŘINOVÉ LEPIDLO

Popis: Rychle tuhnoucí standardní typ lepidla. Ve srovnání s jinými univerzálními produkty není lepidlo citlivé na neaktivní povrchy. Proto je i přes nižší viskozitu vhodné pro lepení obtížně lepitelných materiálů, a dále např. porézní pryže, lepenky, papíru, korku nebo kůže.

Fyzikální vlastnosti (v tekutém stavu):

Chemická báze:	ethylester kyseliny kyanoacrylové	
Barva:	čirá / bezbarvá	
Viskozita:	20 - 40 mPas	při 25°C
Hustota:	1,06 g/cm ³	DIN 51757
Bod vzplanutí:	87°C	DIN 55213
Skladovatelnost:	12 měsíců při pokojové teplotě	

Manipulační pevnost po:

Hliník / Hliník:	≤ 60 sekundách
SBR / SBR:	≤ 5 sekundách
Polykarbonát / Polykarbonát:	≤ 10 sekundách
EPDM / EPDM:	≤ 7 sekundách
Konečná pevnost po:	24 hodinách

Fyzikální vlastnosti (ve vytvrzeném stavu):

Pevnost ve smyku na:

Hliník/Hliník:	> 14 N/mm ²	DIN EN 1465
ABS/ABS:	prasknutí testovacího pruhu	

Pevnost v tahu na kruhových pryžových profilech:

SBR/SBR pryž ø18mm:	> 1700 N
SBR/SBR 10 dnů/70°C:	> 1500 N
EPDM/EPDM ø16mm:	> 200 N
EPDM/EPDM 10 dnů/70°C:	> 200 N

Teplotní rozsah použití:	-30 - + 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 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.

Sídlo: Bolzanova 438
CZ – 506 01 Jičín

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