

TECHNICKÝ LIST

Datum vydání: listopad 2021

Strana: 1/1

AR 973

VTEŘINOVÉ LEPIDLO SPECIÁLNÍ, RYCHLE TVRDNOUcí

Popis: Rychle tvrdnoucí speciální vteřinové lepidlo s prodlouženou životností. Vhodné pro lepení elastomerů, plastů, kovů, pryže, dřeva, kůže, kartonů, korku. Vyznačuje se velmi vysokou stabilitou při skladování a zvýšenou odolností proti vlhkosti. Lepený spoj je čistý, téměř neviditelný.

Fyzikální vlastnosti (v tekutém stavu):

Chemická báze:	ethyl-2-cyanoacrylate monomer	
Barva:	transparentní	
Viskozita:	80 - 130 mPas	při 25°C
Hustota:	1,04 – 1,06 g/cm ³	DIN 53217
Bod vzplanutí:	> +81°C	DIN 51755
Aplikační teplota:	optimálně +23°C	

Skladovatelnost: 24 měsíců v uzavřeném originálním balení při teplotě +2°C až +10°C. Vyšší skladovací teplota vede k výrazně nižší trvanlivosti. Skladovací teplota nesmí klesnout pod 2°C. Lepidlo musí být chráněno před přímým slunečním zářením nebo horkem, mrazem a vlhkostí.

Manipulační pevnost po:

NBR pryž:	1 - 3 sekundách
Nerezová ocel:	24 - 40 sekundách
Konečná pevnost po:	24 hodinách

Fyzikální vlastnosti (ve vytvrzeném stavu):

Pevnost ve smyku:	15-25 N/mm ²
Teplotní rozsah použití:	-40 až +100°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
Telefon: +420 493 522 141
Mobil: +420 731 480 805
E-mail: obchod@auratech.cz
Internet: www.auratech.cz