

Vysoce výkonná

Super Glue 300

WIKO Super Glue 300 je vysoce výkonné vteřinové lepidlo, které je speciálně vyvinuté pro účely, kde univerzálním vteřinovým lepidlem nedosáhneme optimálních výsledků. WIKO Super Glue vysoce výkonná vteřinová lepidla jsou extrémně odolná vůči vlhkosti a neprosakují skrz papír nebo lepenku.

Velikosti obalů	Označení:
10g lahvička	SG300.F10
20g lahvička	SG300.F20
50g lahvička	SG300.F50
500g lahvička	SG300.F500

Fyzikální vlastnosti (v kapalném stavu)

Chemická charakteristika:	Ethylcyanoacrylate Monomer
Barva:	čirá / bezbarvé
Hustota:	1,06 g/cm ³
Bod vzplanutí:	>81°C
Viskozita:	250 - 350 mPa-s
(Kegel & Platte) bei 25°C	

Vlastnosti polymeru

Barva:	čirá/bezbarvý
Bod měknutí:	130°C
Konečná pevnost po:	24 hodin
Ředitelnost:	DMF, Aceton, Acetonitril

Teplotní odolnost

Rozsah teplotní odolnosti:	- 40°C do +85°C
-----------------------------------	-----------------

Vysoce výkonná

Super Glue 300

Vytvrzení

EPDM :	2 - 4 vteřiny
Neopren:	1 - 3 vteřiny
Nitrilová guma:	1 - 2 vteřiny
Balzové dřevo:	1 - 2 vteřiny
ABS :	15 - 20 vteřin
Polykarbonát:	3 - 10 vteřin
Ocel:	5 - 20 vteřin
Kůže:	5 - 15 vteřin

Pevnost ve střihu

Ocel:	> 15 N/mm ²
Hliník:	> 10 N/mm ²
Nitrilová guma:	> 10 N/mm ²
Polycarbonát:	> 6 N/mm ²
ABS :	6 - 10 N/mm ²

Pevnost v tahu

Master-Untertitelformat bearbeiten

Nitrilová guma:	> 5 N/mm ²
EPDM:	> 2,5 N/mm ²
Neopren:	> 5 N/mm ²

Skladování

Při ideálním (tma a sucho) uskladnění do + 15°C činí trvanlivost minimálně 12 měsíců. Při uskladnění v teplotním rozsahu mezi + 16°C - + 22°C činí minimální trvanlivost 6 měsíců.

Výrobek by měl být chráněn před přímým slunečním zářením a přímým zdrojem tepla. Před zpracováním by měl být ještě neotevřený výrobek umístěn při pokojové teplotě, aby se optimalizovala lepicí síla a aby se chránil před pronikající vlhkostí vzduchu.

Údaje použité v tomto technickém listě, obzvláště návrhy na zpracování a použití výrobků vycházejí z našich zkušeností a nejnovějších poznatků. Protože materiály mohou být velmi rozdílné a my nemáme žádný vliv na pracovní podmínky, doporučujeme provedení dostatečných vlastních pokusů, aby byla potvrzena vhodnost výrobků. Záruka nemůže být odůvodněna ani těmito pokyny ani ústní nebo písemnou radou. Pověšete si také prosím našich údajů v bezpečnostním listu.