

Vysoce výkonná

Super Glue Black 500

WIKO Super Glue Black 500 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	SGB500.F10
20g lahvička	SGB500.F20
50g lahvička	SGB500.F50
500g lahvička	SGB500.F500

Fyzikální vlastnosti (v kapalném stavu)

Chemická charakteristika:	Ethylcyanacrylat Monomer
Barva :	černá
Bod vzplanutí:	>81°C
Hustota:	1,05 g/cm ³ - 1,10 g/cm ³
Viskozita: (Brookfield) při 25°C:	450 – 650 mPa-s

Vlastnosti polymeru

Barva:	černá
Bod měknutí:	130°C
Tvrdość (Rockwell):	M58
Konečná pevnost:	24 hodin
Ředitelnost:	DMF, Aceton, Acetonitril

Teplotní odolnost

Rozsah teplotní odolnosti:	- 40°C do +120°C
-----------------------------------	------------------

Vytvrzení

EPDM:	15 vteřin
Neopren:	15 vteřin
Nitrilová guma:	15 vteřin
Balzové dřevo:	20 vteřin
Polykarbonát:	30 - 40 vteřin
Ocel:	30 - 40 vteřin

Vysoce výkonná

Super Glue Black 500

Pevnost ve stříhu

Ocel:	>15 N/mm ²
Hliník:	>10 N/mm ²
Nitrilová guma:	>10 N/mm ²
Polykarbonát:	>6 N/mm ²

Pevnost v tahu

EPDM:	>2,5 N/mm ²
Neopren:	>5 N/mm ²
Nitrilová guma:	>5 N/mm ²
Ocel:	>18 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.

Master-Untertitelformat bearbeiten

Před zpracováním by měl být ještě neotevřený výrobek umístěn při pokojové teplotě, aby se zoptimalizovala 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. Pověsíme si také prosím našich údajů v bezpečnostním listu.