

## Univerzální

### Super Glue 3

WIKO Super Glue UNIVERZÁLNÍ vteřinová lepidla nelepí pouze plasty, gumu a kov, ale také porézní a savé materiály jako dřevo, korek, papír, kůži, keramiku atd. WIKO Super Glue UNIVERZÁLNÍ vteřinová lepidla jsou vhodná pro čisté a téměř neviditelné lepené spoje.

<b>Velikosti obalů:</b>	<b>Označení:</b>
10g lahvička	SG3.F10
20g lahvička	SG3.F20
50g lahvička	SG3.F50
500g lahvička	SG3.F500

#### Fyzikální vlastnosti (v kapalném stavu)

<b>Chemická charakteristika:</b>	Ethylcyanacrylat Monomer
<b>Barva:</b>	čirá / bezbarvé
<b>Hustota:</b>	1,06 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viskozita:</b> (Kegel & Platte) při 25°C	2 – 6 mPa·s

#### Vlastnosti polymeru

<b>Barva:</b>	čirá / bezbarvé
<b>Bod měknutí:</b>	130°C
<b>Tvrdość (Rockwell):</b>	M58
<b>Konečná pevnost:</b>	24 hodin
<b>Ředitelnost:</b>	DMF, Acetonitril, Aceton

#### Teplotní odolnost

<b>Rozsah teplotní odolnosti:</b>	- 40°C do +85°C
-----------------------------------	-----------------

## Univerzální

### Super Glue 3

#### Vytvrzení

<b>EPDM:</b>	1 - 3 vteřiny
<b>Neopren:</b>	1 - 3 vteřiny
<b>Nitrilová guma:</b>	1 - 2 vteřiny
<b>Balzové dřevo:</b>	1 - 2 vteřiny
<b>ABS:</b>	1 - 2 vteřiny
<b>Polykarbonát:</b>	5 - 10 vteřin
<b>Ocel:</b>	15 - 30 vteřin
<b>Kůže:</b>	5 - 15 vteřin

#### Pevnost ve střihu

<b>Ocel:</b>	15 - 25 N/mm <sup>2</sup>
<b>Hliník:</b>	7 - 10 N/mm <sup>2</sup>
<b>Polykarbonát:</b>	5 - 10 N/mm <sup>2</sup>
<b>Nitrilová guma:</b>	5 - 15 N/mm <sup>2</sup>
<b>ABS:</b>	6 - 10 N/mm <sup>2</sup>

#### Pevnost v tahu

<b>Nitrilová guma:</b>	5 - 15 N/mm <sup>2</sup>
<b>EPDM:</b>	2 - 6 N/mm <sup>2</sup>
<b>Neopren:</b>	5 - 15 N/mm <sup>2</sup>

#### 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. Při nadměrném vystavení světlu produkt mění svoji barvu.

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. Pověšete si také prosím našich údajů v bezpečnostním listu.