

Bezzápachová

Super Glue 60

WIKO Super Glue 60 je optimální pro stavbu modelů a pro lepení Styroporu®, kde se materiál nedeformuje. WIKO Super Glue 60 je neprokvétající a bezzápachové středně viskózní lepidlo na bázi kyanakrylátu.

Velikosti obalů:	Označení:
10g Flasche	SG60.F10
20g Flasche	SG60.F20
50g Flasche	SG60.F50
500g Flasche	SG60.F500

Fyzikální vlastnosti (v kapalném stavu)

Chemická charakteristika:	Alkoxyacrylát
Barva:	čirá / bezbarvé
Hustota:	1,05 - 1,10 g/cm ³
Bod vzplanutí:	>85°C
Viskozita: (Brookfield) při 25°C:	90 - 130 mPa·s

Vlastnosti polymeru

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

Teplotní odolnost

Rozsah teplotní odolnosti:	- 40°C do +80°C
-----------------------------------	-----------------

Bezzápachová

Super Glue 60

Vytvrzení

Balzové dřevo:	<15 vteřin
Nitrilová guma:	<10 vteřin
EPDM guma:	<10 vteřin
Neoprenová guma:	<10 vteřin
Ocel (odmaštěná):	20 - 40 vteřin
Polykarbonát:	20 - 50 vteřin

Pevnost ve střihu

Ocel:	>14 N/mm ²
Hliník:	>8 N/mm ²
Polykarbonát:	>3 N/mm ²
Nitrilová guma:	>2 N/mm ²

Pevnost v tahu

Ocel:	>10 N/mm ²
Nitrilová guma:	>5 N/mm ²
EPDM guma:	>5 N/mm ²
Neoprenová guma:	>2 N/mm ²

Skladování

Za normálních podmínek skladování mezi +10° C a +22° C po dobu nejméně 6ti 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 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. Pověšiměte si také prosím našich údajů v bezpečnostním listu.