



## Super Glue Black ethyl

Artikel Nummer: SGB.F20, SGB.F50, SGB.F500

WIKO Klebtechnik e. K.  
Am Biotop 8a  
97259-Greußenheim  
Tel. 09369/9836-0 / Fax: -10  
info@wiko-klebtechnik.de  
www.wiko-klebtechnik.de

### Gebindegrößen:

20 g Flasche  
50g Flasche  
500g Flasche



### Physikalische Eigenschaften (im flüssigen Zustand)

**Chemische Charakterisierung:** Ethyl-2-Cyanacrylat Monomer  
**Farbe:** schwarz  
**Dichte:** 1.05 g/m<sup>3</sup>  
**Flammpunkt:** > 81°C  
**Viskosität (Brookfield) bei 25°C:** 350 – 450 cPs

### Polymereigenschaften

**Farbe:** schwarz  
**Erweichungspunkt:** 160°C  
**Temperaturbeständigkeit:** 82°C  
**Endfestigkeit nach:** 24 Stunden  
**Löslichkeit:** DMF, Aceton Acetonitril

### Aushärtung

**Balsaholz:** 10 - 30 Sekunden  
**Nitril Gummi:** < 15 Sekunden  
**Neopren:** < 15 Sekunden  
**EPDM:** < 20 Sekunden  
**Stahl:** 10 - 30 Sekunden  
**Polykarbonat:** 20 - 50 Sekunden

### Scherfestigkeit

**Stahl (sandgestrahlt):** > 20 N/mm<sup>2</sup>  
**Aluminium (sandgestrahlt):** > 12 N/mm<sup>2</sup>  
**Nitril Gummi:** > 5 N/mm<sup>2</sup>



## Super Glue Black

ethyl

Artikel Nummer: SGB.F20, SGB.F50, SGB.F500

### Zugfestigkeit:

Stahl (sandgestrahlt):	> 18 N/mm <sup>2</sup>
Nitril Gummi:	> 5 N/mm <sup>2</sup>
Neopren:	> 5 N/mm <sup>2</sup>

### Lagerung

Bei idealer (dunkel und trocken) Lagerung bis + 15°C beträgt die Haltbarkeit mindestens 12 Monate, bei normaler Lagerung zwischen + 16°C und + 22°C mindestens 6 Monate.

Das Produkt sollte vor direkter Sonnen- oder Hitzeeinstrahlung geschützt werden.

Vor der Verarbeitung sollte das noch ungeöffnete Produkt auf Raumtemperatur gebracht werden, um die Klebekraft zu optimieren und vor eindringender Luftfeuchtigkeit zu schützen.