

## CYANACRYLAT-KLEBSTOFFE einkomponentig



## GLUiQ s09 Sekundenklebstoff

Ideal für senkrechte Flächen und poröse Materialien. GLUiQ s09 ermöglicht ein angenehmes Arbeiten an ungünstigen Stellen, bspw. bei Überkopfarbeiten oder bei Arbeiten an vertikalen Flächen.

Dabei garantiert GLUiQ s09 eine standfeste Raupe sowie eine Vermeidung von ungewolltem Verlaufen des Klebstoffs. GLUiQ s09 verklebt Metalle, Kunststoff, Gummi aber auch poröse, saugfähige Materialien wie Holz und Kork.

### Technische Eigenschaften ungehärtetes Produkt

Chemische Basis:	Ethyl-2-Cyanacrylat Monomer
Farbe:	transparent
Viskosität <sup>1)</sup> [mPas]:	90.000-130.000
Dichte <sup>2)</sup> [g/ml]:	1,04-1,06
Flammpunkt <sup>3)</sup> [°C]:	+87
Verarbeitungstemperatur [°C]:	optimal bei +23

1) Bei 25 °C, Brookfield Viskosimeter

2) Gemessen nach DIN 53217, Teil 2 Dichtekugel Modell 475/III

3) Gemessen nach DIN 51755

### Technische Eigenschaften gehärtetes Produkt

Zugscherfestigkeit [N/mm <sup>2</sup> ]:	14-16
Temperatureinsatzbereich [°C]:	-10 bis +40
Temperaturbeständigkeit [°C]:	-40 bis +85
Optimalspalt:	Nullspalt
Löslichkeit:	DMF, Aceton, Acetonitril

### Anwendung

Die zu verklebenden Oberflächen sollten in jedem Fall frei von Staub, Öl, Fett oder anderen Verschmutzungen sein. Nutzen Sie hierfür grundsätzlich den GLUiQ Industrieschnellreiniger (Art. Nr. 400032), um einen idealen Prozess sicher zu stellen. Nutzen Sie für die Reinigung die empfohlenen Reinigungsmittel und ein Flusen freies Reinigungstuch. Bitte berücksichtigen Sie zudem die Abluftzeiten des verwendeten Reinigers. Der Klebstoff und die zu verklebenden Substrate sollten vor der Verarbeitung eine Temperatur zwischen +18 °C und +25 °C aufweisen, um die Klebkraft zu optimieren.

#### Hinweis:

Bitte beachten Sie unbedingt die Angaben und Hinweise unserer jeweiligen Sicherheitsdatenblätter. Die hierin enthaltenen Daten dienen lediglich zur Information und gelten nach bestem Wissen als zuverlässig.

### Härtungseigenschaften

#### Fixierzeit (gefügt)

NBR-Gummi [s]:	< 7
Edelstahl [s]:	25-35
Endfestigkeit nach [h]:	24

### Gebindegrößen / Artikelnummer

20 g Tube	400015
-----------	--------

### Zubehör / Artikelnummer

GLUiQ Aktivator s Beschleuniger	400028
GLUiQ Primer s Haftvermittler	400029
GLUiQ Remover s Entferner	400030
GLUiQ Filler s Füllstoff	400031

### Lagerung & Haltbarkeit

Die Haltbarkeit beträgt, bei der optimalen Lagertemperatur von +2 °C bis +10 °C im verschlossenen Originalgebinde, maximal 12 Monate. Eine höhere Lagertemperatur führt zu einer signifikant geringeren Haltbarkeit. Die Lagertemperatur darf +2 °C nicht unterschreiten.