



Sekundenkleber

Produktbeschreibung

KL Sekundenkleber ist ein mittelviskoser, Schnellreagierender Cyanacrylatklebstoff. Universell einsetzbar.

Gute Klebeeigenschaften bei Gummi, Kunststoff und Metall.

KL Sekundenkleber ist einkomponentig, einfach in der Handhabung und schnellbindend bei Raumtemperatur. Beständig gegen Feuchtigkeit und Lösungsmittel.

Eigenschaften

| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Farbe: | Farblos |
| Typ: | Ethyl |
| Flammpunkt: | > 85 ° C |
| Spaltfüllung: | bis 0,1 mm |
| Lagerfähigkeit bei Raumtemperatur: | 6 Monate |
| bei 0° - 5° C: | 12 Monate |
| Spezifisches Gewicht: | 1,05 |
| Toxikologie: | nicht toxisch |
| Viskosität (25°C): | 100 mPas |
| Dampfdruck: | gering |
| Temperaturbeständig: | bis +80° C |
| Zugfestigkeit | 28-35 N/mm ² |
| Zugscherfestigkeit | 18-23 N/mm ² |

Anwendung

Cyanacrylat-Klebstoffe werden aus der Tropfflasche oder aus Dosiergeräten tropfenweise aufgetragen. Nach dem Auftragen ist die zu verklebende Oberfläche unter leichten Kontaktdruck zusammenfügen. Die Polymerisation des Klebstoffes beginnt nach wenigen Sekunden, die Werkstücke können sogleich weiter verarbeitet werden.

Vorbereitung der Klebeflächen

Voraussetzung für eine einwandfreie Verklebung ist eine saubere Oberfläche. Grundsätzlich sollten Oberflächen von Öl, Fett und Schmutz befreit werden.

Allgemeine Hinweise

Die in diesem Prospekt erhaltenen Daten beziehen sich auf Laborwerte und interne Testergebnisse und können nur als allgemeine Richtlinien angesehen werden, aus denen eine Haftung keinesfalls abgeleitet werden kann.