CA Kleber GE

Gelartiger Cyanacrylat Klebstoff auf Ethylbasis

Artikelbeschreibung:

Der CA Kleber GE ist ein hochwertiger, 1-Komponentiger Sekundenklebstoff

- zur hochfesten Verklebung mit maximaler Spaltüberbrückung
- geeignet für fast alle Materialien
- verhindert ein Ablaufen auf senkrechten Flächen
- sehr gut geeignet für Überkopfarbeiten
- reagiert etwas langsamer, daher besser zu positionieren
- lange Lagerfähigkeit

Technische Daten:

Farbe:	transparent
Chemikalienbeständigkeit:	gegen fast alle Chemikalien beständig
Basis:	Ethyl Cyanacrylat
Temperaturbeständigkeit:	von -55 °C - +80 °C nach Aushärtung
Schmelzpunkt:	185 °C
Dyn. Viskosität:	150000-200000 mPa·s
Spaltfüllvermögen in mm:	0,5
Dielektrizitätskonstante (bei 10 Mhz):	3,5
Zugscherfestigkeit (ausgehärtet):	50 bis 70 kg/cm² (ABS/ABS) 200 bis 220 kg/cm² (Stahl/Stahl)
Handfestigkeit:	20 bis 60 Sekunden (passive Materialien können eine längere Handfestigkeitszeit haben)
Haltbarkeit bei +5 bis +8 °C:	ca. 12 Monate

Einsatzbereiche:

Der CA Kleber GE eignet sich hervorragend zur Verklebung von Metallen, Holz, Leder, Gummi, Neopren und Kunststoff mit und untereinander

- einsetzbar in vielen Bereichen der Holzverarbeitung, Maschinen- und Apparatebau, Leder- und Schuhverarbeitung, usw.
- Ein Nachjustieren ist möglich, um die genaue Passform zu erreichen.

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Produkte dienen ausschließlich dem gewerblichen Gebrauch. Wir empfehlen vor jeder Anwendung Eigenversuche durchzuführen. (V22)

Anwendung:

Die zu verklebende Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Den Sekundenkleber dünn und einseitig auftragen – Teile zusammenpressen. Die Handfestigkeit ist nach wenigen Sekunden erreicht, die Endfestigkeit nach 20-24 Stunden. Für eine Beschleunigung der Aushärtung empfehlen wir das CA Aushärtebeschleuniger Aktivator Spray (KL5507M150S). Bei Werkstoffen wie PP, PE, PTFE oder Silikon empfehlen wir dringend eine Vorbehandlung mit unserem Primer, um ein zufriedenstellendes Ergebnis zu erhalten. Nur für den gewerblichen Gebrauch. Vorversuche zur Wirkung und Materialverträglichkeit durchführen.

Artikelnummer:

KL5454G020S-HLT	Flasche 20 g (Karton 12 x 20 g)

Zubehör:

KL5507M150S-HLT	CA Aushärtebeschleuniger Aktivator Spray, Aerosol Dose 150 ml (Karton 12 x 150 ml)

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Produkte dienen ausschließlich dem gewerblichen Gebrauch. Wir empfehlen vor jeder Anwendung Eigenversuche durchzuführen. (V22)