



**HL-TECHNOLOGY**

**DIE SAUBERE LÖSUNG**

[www.hl-technology.de](http://www.hl-technology.de)



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik  
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör

## 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:	-60 bis +80 °C
Schmelzpunkt:	185 °C
Viskosität:	50.000 mPa. s
Spaltfüllvermögen in mm:	0,5
Dielektrizitätskonstante (bei 10 Mhz):	3,5
Zugscherfestigkeit (ausgehärtet):	50 bis 70 kg/cm <sup>2</sup> (ABS/ABS) 200 bis 220 kg/cm <sup>2</sup> (Stahl/Stahl)
Handfestigkeit:	20 bis 60 Sekunden (passive Materialien können eine längere Handfestigkeitszeit haben)
Lagerung (+6 bis +8) °C:	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.



# HL-TECHNOLOGY

DIE SAUBERE LÖSUNG

[www.hl-technology.de](http://www.hl-technology.de)



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik  
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör

## Anwendung:

Die zu verklebenden 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:

KL5454G003S-HLT

3 g Tube (Karton = 5 x 3 g)

KL5454G020S-HLT

20 g Tube (Karton 12 x 20 g)

