



MAXIMALE KRAFT.

SEKUNDEN- KLEBER

**KLEBEN
DICHTEN**



Sekundenkleber auf Cyanacrylatbasis

- Für die Verklebung nicht saugfähiger Materialien.
- Aushärtung nach ca. 10-30 Sekunden bei Fixierdruck.
- Zum Kleben von Gummi, vielen Kunststoffen, Metallen, Glas und Porzellan und vielen anderen Stoffen.



CHEMISCHE BASIS:

Ethyl Cyanacrylat

TECHNISCHE DATEN:

Farbe:	Farblos, klar
Dichte:	1,05 g/cm ³
Viskosität:	35 - 70 mPas
Temperaturbeständigkeit:	-50° C bis +80°C
Spaltfüllvermögen:	max. 0,07 mm
Flammpunkt:	85°C
Handfestigkeit Aluminium:	5-15 Sek.
Handfestigkeit Gummi:	5-10 Sek.
Endfestigkeit:	24 Stunden
Zugscherfestigkeit:	21 N/mm ²
Lagerfähigkeit (5°C):	max. 12 Monate
Anlieferungszustand:	flüssig

Wir weisen darauf hin, dass die angegebenen Werte im Labor entstanden sind und diese für Ihre individuelle Anwendung durch Eigenversuche überprüft werden müssen. Eine Haftung kann aus diesen Hinweisen nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden.

Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die angegebenen Daten sind unverbindlich. Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen bleiben jederzeit vorbehalten.

MAKRA Norbert Kraft GmbH

Zillenhardtstraße 29 | D-73037 Göppingen/Voralb
Tel.: +49.7161.999 09-0 | Fax: +49.7161.999 09-99
E-Mail: info@makra.de | www.makra.de

MAKRA CHEMIE GmbH

Gewerbering 5 | D-09337 Hohenstein-Ernstthal
Tel.: +49.3723.41 90-0 | Fax: +49.3723.41 90-99
E-Mail: info@makra.de | www.makra.de

MAKRA Norbert Kraft Ges.m.b.H.

Moosstraße 60/1 | A-5020 Salzburg
Tel.: +43.662.45 93-44 | Fax: +43.662.45 93-45
E-Mail: info@makra.at | www.makra.at



MAXIMALE KRAFT.

SEKUNDEN- KLEBER

**KLEBEN
DICHTEN**



Sekundenkleber auf Cyanacrylatbasis

EIGENSCHAFTEN:

SEKUNDENKLEBER ist ein schnellhärtender, lösungsmittelfreier Einkomponentenklebstoff. Er eignet sich besonders zum Kleben von Gummimaterialien aller Art, z. B. Profil- und Rundschnüren aus Voll- und Moosgummi, synthetische Elastomere miteinander und untereinander sowie mit Kunststoff und PVC-hart. Die Klebschicht ist farblos transparent, extrem schnell abbindend, gibt einen flexiblen Klebfilm und hat eine gute Klima- und Tropenbeständigkeit. Klebungen mit SEKUNDENKLEBER weisen bei 20 °C eine maximale Zugscherfestigkeit auf.

ANWENDUNG:

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Sekundenkleber dünn, einseitig auftragen und Teile zusammen pressen. Die Handfestigkeit ist je nach Typ in wenigen Sekunden erreicht, die Endfestigkeit nach 24 Stunden. Um die Aushärtung zu beschleunigen kann MAKRA SHOCKHÄRTER-SPRAY verwendet werden.

ACHTUNG:

Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Dämpfe nicht einatmen, Schutzbrille tragen! Lagerung an einem kühlen Ort.

DATEN:

Inhalt	4 g	20 g
Artikelnummer:	502-121	502-12
VE:	70 Stück	20 Stück
Z-Nummer:	Z 382980TE	Z 382979TE

Wir weisen darauf hin, dass die angegebenen Werte im Labor entstanden sind und diese für Ihre individuelle Anwendung durch Eigenversuche überprüft werden müssen. Eine Haftung kann aus diesen Hinweisen nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden.

Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die angegebenen Daten sind unverbindlich. Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen bleiben jederzeit vorbehalten.

MAKRA Norbert Kraft GmbH

Zillenhardtstraße 29 | D-73037 Göppingen/Voralb
Tel.: +49.7161.999 09-0 | Fax: +49.7161.999 09-99
E-Mail: info@makra.de | www.makra.de

MAKRA CHEMIE GmbH

Gewerbering 5 | D-09337 Hohenstein-Ernstthal
Tel.: +49.3723.41 90-0 | Fax: +49.3723.41 90-99
E-Mail: info@makra.de | www.makra.de

MAKRA Norbert Kraft Ges.m.b.H.

Moosstraße 60/1 | A-5020 Salzburg
Tel.: +43.662.45 93-44 | Fax: +43.662.45 93-45
E-Mail: info@makra.at | www.makra.at