

CA-FLEX Cyanacrylat-Klebstoff, flexibel

Artikel-Nr. 76-2300

Produkt: Cyanacrylat-Klebstoff (Schnellkleber), mittel-viskos, flexibel

Anwendungsbereich: Für schnelle Verklebungen unterschiedlicher Materialverbindungen: Metall, Gummi, Holz, Pappe, Keramik sowie die meisten Kunststoffe mit- und untereinander

Produktmerkmale:

- Einkomponenten-Cyanacrylat, luftfeuchtigkeitshärtend (optimal 65%)
- Temperaturbereich von -50°C bis +80°C
- Geruchlos
- Kein Ausblühen
- Transparentes Verkleben von PMMA
- Bleibt flexibel, trotzdem hohe Festigkeit
- Schnelle Handfestigkeit
- Keine Beeinträchtigung von elektronischen Bauteilen

Verarbeitung: Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. 76-23 dünn einseitig auftragen und die zu verbindenen Teile ausrichten und zusammenpressen. Die Handfestigkeit ist nach wenigen Sekunden und die Endfestigkeit nach 24 Stunden erreicht. 76-23 härtet bei Raumtemperatur und unter Kontaktdruck in Verbindung mit Luftfeuchtigkeit aus. Die optimale Luftfeuchtigkeit soll ca. 65% betragen.

Achtung: Klebstoff nicht mit der Haut oder den Augen in Berührung kommen lassen, da diese sofort zusammenkleben.

Technische Daten: Diese Werte sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zur Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche	Basis:	Methoxyethyl Cyanacrylat
	Einsatzgebiet:	Unterschiedliche Materialverbindungen: Metall, Gummi, Holz, Pappe, Keramik sowie die meisten Kunststoffe mit- und untereinander
	Handfestigkeit:	10-120 sec
	Endfestigkeit:	24 Stunden
	Viskosität:	120 - 250 mPa.s (25°C)
	Spaltfüllvermögen:	0,1 mm
	Dichte	ca. 1,12 g/cm ³
	Temperaturbereich:	-50°C bis +80°C
	Farbe:	Transparent, farblos
	Lagerung:	Kühl, trocken und dunkel, optimal bei 4°C - 8°C
Lagerzeit bis 4°C - 8°C:	12 Monate	

Aktivator: Um die Aushärtung der Klebestelle zu beschleunigen, kann diese mit METAFLUX 76-01 Aktivator behandelt werden.

Lieferform:	Art.Nr.	76-2300	25g-Flasche
Änderungen vorbehalten!			20 Stück = 1 VE



CA-FLEX Cyanacrylat-Klebstoff, flexibel

Artikel-Nr. 76-2300

Technische Werte:

Fixierzeit/ Schälfestigkeit:

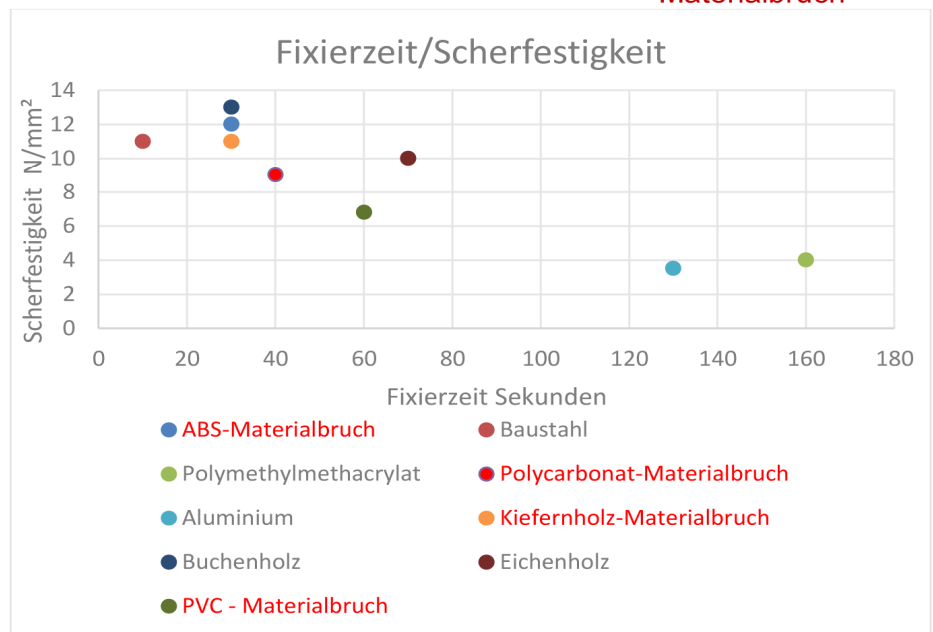
	Fixierzeit (Sek.)	Schälfestigkeit (N/mm)
Textilien	45	0,8
Leder	15	3,7
Kork	15	x
Karton	15	x

x Materialbruch

Fixierzeit/ Scherfestigkeit:

	Fixierzeit (Sek.)	Scherfestigkeit (N/mm ²)
ABS	30	11,9 - 12,1
Baustahl	10	10,0 - 12,0
Polymethylmethacrylat	160	3,2 - 4,7
Polycarbonat	40	8,3 - 9,4
Aluminium	130	2,8 - 4,6
Kiefernholz	35	10,0 - 12,4
Buchenholz	25	12,5 - 14,9
Eichenholz	70	9,6 - 10,1
PVC	55	6,7-6,9

Materialbruch



Änderungen vorbehalten!

Die Angaben in diesem Produkt sind nach unserem besten Wissen erstellt worden und dienen lediglich zu Informationszwecken. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Vor Anwendung sollten eingehende Versuche durchgeführt werden, dabei stellt dieser Prospekt eine Grundlage dar. Die Verantwortung für eventuelle Maßnahmen zum Schutze von Eigentum und Personen trägt der Anwender.