

Cyanacrylat – Klebstoffe

Sekundenkleber-Gel TIX298

Ein tropffreies und universell einsetzbares Sekundenklebergel, das sowohl an vertikalen Flächen als auch über Kopf eingesetzt werden kann. Aufgrund der thixotropen Einstellung kann es nicht wegfließen. Es tropft nicht und zieht keine Fäden. Perfekt auch für Reparaturen.

Bis zum festen Andruck der Oberflächen ist noch eine passgenaue Ausrichtung möglich.



Produkt	Artikel-Nr.	Inhalt	Verpackung
2C-TIX-G283	9010018	20 g	Tube in Karton

	Gel	Fest
Chemische Basis	α Ethylcyanacrylat	
Farbe	farblos	farblos
Flammpunkt	>85°C	
Temperaturbereich		-50 bis 80°C
Viskosität [mPas]	tixotrop	
Lieferform	20g Tube	

Verarbeitungshinweise:

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Den Klebstoff einseitig auf die zu verklebenden Teile aufbringen, die Teile ausrichten und dann zusammenpressen. Der Klebstoff härtet in Sekunden aus. Höchste Festigkeit nach 24 Stunden. Nicht unter 5°C Umgebungstemperatur verarbeiten.

Cyanacrylat / Sekundenklebstoffe härten durch kleinste Mengen von Feuchtigkeit aus. In der Regel reicht die Oberflächenfeuchtigkeit der zu verklebenden Teile, bzw. die z.B. im Holz enthaltene Feuchtigkeit. Bei sehr trockener Umgebung, sehr trockenen Materialien, wie z.B. Metallen, bei sauren Hölzern, wie z.B. Birke oder Eiche, oder bei zu dickem Klebefilm kann die Aushärtung deutlich verlängert werden. Für eine sofortige Aushärtung bei allen Materialien und Umgebungsbedingungen empfehlen wir unsere verschiedenen Aktivatorsprays.

Achtung: Unpolare Kunststoffe wie z.B. PE, PP, PTFE oder Silikon können nur nach Vorbehandlung mit einem Primer verklebt werden. (2C-CA Primer Art.Nr. 9010040)

Durch den hohen Dampfdruck der Cyanacrylat- / Sekundenkleber kann um die Klebestelle ein weißer Niederschlag entstehen (Blooming Effekt, Kleberdämpfe, die durch Feuchtigkeit auf den direkt umgebenden Oberflächen aushärten). Diese können z.B. mit Aceton entfernt werden. Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Oberfläche der zu reinigenden Teile auch beständig gegen Aceton sind. Blooming kann durch sparsamen Gebrauch des Klebstoffes und Verarbeitung bei ausreichender Umgebungsluftfeuchtigkeit verhindert / reduziert werden.



Sicherheitshinweise:



Cyanacrylat. Achtung Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Einatmen von Dampf vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Enthält: 1,4-Dihydroxybenzol. EUH208 Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM /Arzt/... anrufen. Enthält: 1,4-Dihydroxybenzol. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/Behälter gemäß lokalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Beachten sie bitte die Sicherheitshinweise auf der Verpackung. Gerne erhalten sie auch ausführliche Sicherheitsdatenblätter. Bitte richten sie Ihre Anfrage an product-safety@2construct.de.