Sekundenklebstoff Klebfix EASY PEN



Für einfaches und müheloses Arbeiten, ganz bequem mit einer Hand

Easy Pen-Design

- Liegt ergonomisch in der Hand
- Stabilen und sicheren Stand
- Hebel für einfaches und müheloses Arbeiten ohne großen Kraftaufwand

Cleverer Spezialverschluss

- Problemlose Einhandbedienung
- Präzise Dosierung
- Verkleben der Spitze wird verhindert

Verbindet in Sekunden

- Sofortige Weiterverarbeitung möglich
- Schnelle Reparaturen
- Einfache Konstruktionen ohne zusätzliche Befestigungs-mittel möglich

Lösemittel- und silikonfrei

Chemische Basis	Cyanacrylatsäureethylester
Farbe	Transparent
Dichte	1,06 g/cm³
Abbindezeit min./max./ Bedingung	2-90 s/je nach Werkstoff
Zugfestigkeit min./max./ Bedingung	0,01-0,01 N/mm²/nach DIN EN 1465 Alu/Alu, 0,2 mm Fuge, 20°C
Zugfestigkeit min./max.	0,01-0,01 N/mm²
Dehnfähigkeit	2 %
Klebespaltgröße max.	0,1 mm
Temperaturbeständigkeit min./max.	-30 bis +80 °C
Temperatureinsatzbereich min./max.	-30 bis 80 °C
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 35 °C
Silikonfrei	Ja
Lösemittelfrei	Ja
Lagerfähigkeit ab Herstel-lung/Bedingung	15 Monate/trocken, bei Raumtemperatur
Inhalt	30 ml
Inhaltsgewicht	30 g

Art.-Nr. 0893 090 030
VE: 1 / 48

CL01_3005090104, Rev: 0.439, Stand: 30. 07. 2026

Typische Fixierzeiten (sec.)	
Stahl	60-90
Aluminium	60-90
PA	20-30
PVC	20-30
Polycarbonat	10-15
POM	30-40
EPDM	5-9
Neopren	3-5

Typische Zugscherfestigkeitswerte (N/mm²)	
Stahl	> 22
Aluminium	>
PA	8-12
PVC	10-20*
Polycarbonat	10-20*
POM	-
EPDM	> 10*
Neopren	> 10*
* Materialbruch	

Details/Anwendung

Sekundenklebstoff zur Verklebung von Metall-, Kunststoff- und Gummiteilen mit- und unter einander.





Anleitung

Die Untergründe müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Vorbehandlung siehe Technisches Datenblatt. Eine dünne, gleichmäßige Klebstoffschicht auf nur eine der zu verklebenden Oberflächen auftragen. Sofort die Verbindung durch ausreichend Druck herstellen, um einen vollständigen Kontakt zu gewährleisten.

Leistungsnachweis

NSF-registriert, Klasse P1, Reg.-Nr. 151994
NSF-geprüft nach NSF/ANSI 61 zur Verwendung in Gebrauchs- und Trikwasser

CL01_3005090104, Rev: 0.439, Stand: 30. 07. 2026

Hinweis

- Es ist ratsam, Schutzhandschuhe und Schutzbrille zu tragen.
- Zu trockene oder saure Oberflächen verzögern oder verhindern die Aushärtung, wogegen höhere Feuchtegrade und alkalische Oberflächen beschleunigend wirken.
- Aufgrund des Dampfdrucks des flüssigen Klebstoffs können langsam härtende Überschüsse um die Klebestelle herum zu einem weißen Niederschlag führen (Blooming Effekt). Hierbei handelt es sich um Klebstoffdämpfe die aushärten. Diese können z.B. mit Isopropanol oder Aceton entfernt werden. Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Oberflächen der zu reinigenden Teile auch beständig gegen diese Lösungsmittel sind. Blooming kann durch sparsamen Gebrauch des Klebstoffes, ausreichende Luftfeuchtigkeit und Belüftung des Arbeitsplatzes verhindert/reduziert werden.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Bitte das technische Datenblatt beachten!

Ergänzende Produkte zu	Bezeichnung	Art.-Nr.
0893 090 030	Primer für Sekundenklebstoffe 50 ml	**0893 091 5**
	Isopropanolreiniger IPA-Reiniger Kanister 5 l Transparent	**0893 223 505**
	Aktivator Farbe Transparent Inhalt 150 ml	**0893 301 20**
	Reinigungstuch Tex-Rein 38 x 27 cm Anzahl Tücher 150 STK Türkis	**0899 810**

CL01_3005090104, Rev: 0.439, Stand: 30. 07. 2026