Sekundenklebstoff Klebfix 4 in 1

Universeller Sekundenklebstoff mit Pinselapplikation für sehr dünnen, flächigen Klebstoffauftrag.



Flasche mit Auftragungspinsel

- Ermöglicht einen einfachen, sicheren und sehr genauen Auftrag des Klebstoffs
- Ideal zur Verbindung sehr dünner und kleiner Flächen
- Auftragen sehr dünner Klebstoffschichten sogar „über Kopf“ möglich

Spezielle Flaschenöffnung

Beim Kippen der Flasche ist ein Auslaufen des Klebstoffs nicht möglich

Schnelle Abbindung

Der Klebstoff härtet innerhalb kürzester Zeit aus

Universelle Anwendung

Klebt glatte sowie saugfähige Untergründe

Lösemittel- und silikonfrei

Chemische Basis	Cyanacrylatsäureethylester
Farbe	Transparent
Dichte	1,05 g/cm³
Zugfestigkeit min./max./ Bedingung	20-30 N/mm²/nach DIN 53288
Zugfestigkeit min./max.	20-30 N/mm²
Zugscherfestigkeit min.	15 N/mm²
Klebespaltgröße max.	0,25 mm
Temperaturbeständigkeit min./max.	-40 bis +120 °C
Temperatureinsatzbereich min./max.	-40 bis 120 °C
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 35 °C
Silikonfrei	Ja
Lösemittelfrei	Ja
Lagerfähigkeit ab Herstellung/Bedingung	12 Monate/bei Raumtemperatur
Inhalt	3,8 ml
Inhaltsgewicht	4 g

Art.-Nr. 0893 094
VE: 1 / 25

CL01_3005090101, Rev: 0.355, Stand: 30. 07. 2026

Scherfestigkeitwerte nach DIN 83283		
Material	Aushärtezeit	Scherfestigkeitswerte
Stahl	<60 Sekunden	13,3 N/mm^2
Neopren	<10 Sekunden	Materialbruch
ABS	10-15 Sekunden	Materialbruch
EPDM	<10 Sekunden	Materialbruch
Balsaholz	10-20 Sekunden	Materialbruch

Handfestigkeit nach	
Material	**Aushärtezeit**
Stahl	<60 Sekunden
Neopren	<10 Sekunden
ABS	10-15 Sekunden
EPDM	<10 Sekunden
Balsaholz	10-20 Sekunden
Aushärtegeschwindigkeit wird durch Verwendung des Aktivators beschleunigt	

Details/Anwendung

Universeller Sekundenklebstoff mit Pinselapplikation für sehr dünnen, flächigen Klebstoffauftrag.
Der Cyanacrylat-Konstruktionsklebstoff ist speziell für poröse, saugfähige Werkstoffe und für unebene, raue Bauteiloberflächen sowie für Metall, Kunststoff und Gummi geeignet.
Ideal zur Verbindung sehr dünner und kleiner Flächen. Typische Verklebungen sind Profilgummis für Holz- sowie Kunststofffenster, Abgeplatzte Kantenumleimer, Holzmodelle, Holzspielwaren, Ledersitzbezüge, Glas-/ Metall-Verklebungen.





CL01_3005090101, Rev: 0.355, Stand: 30. 07. 2026

		Klebfix	**Klebfix Plasto**	**Klebfix Flex**	**Klebfix 4 in 1**	**Klebfix 4 in 1 Pinsel-aplikation**	**Klebfix GEL**	**Klebfix 2K**
		089309 0893090 08930900 0893090030	0893091	0893092	0893423	0893094	0893403 08934031	0893093090
Metalle	Aluminium	●2	–	●2	●2	●2	●2	●
	Blei	–	–	●	●	●	●	–
	Edelstahl	–	–	●	●	●	●	●
	Kupfer	●	–	●	●	–	–	●
	Messing	–	–	●	●	–	–	●
	Stahl/Eisen	●	–	●	●	●	–	●
	Zink	–	–	●	●	●	●	●
Kunststoffe	ABS	–	●	–	●	●	●	●
	GFK	●	●1	–	–	●	●	●
	EPDM	●	–	●	–	–	●	–
	Gummi	●	–	●	●	●	●	●
	Hartschäume	–	●1	●1	–	●1	●1	●
	Neopren	–	–	●	–	–	–	●
	PE	–	●1	–	●1	●1	●1	●1
	PMMA	–	●	●	●	●	I	●
	Polyamid	–	–	–	–	–	–	●
	Polycarbonat = PC	●	–	●	●	●	●	●
	Polystyrol	–	●1	●1	●	●	●	●
	PP	–	●1	–	–	–	●	●1
	PTFE	–	●1	–	–	–	–	–
	PU	–	●	–	–	–	–	●
	PVC	–	●	●	●	●	●	●
	Silikone	–	–	●1	–	–	–	–
	Styropor	–	●1	●1	–	–	–	●
Lackierte Oberflächen	Lackierte Oberflächen	–	–	–	–	●	●	●
Holz & Holzwerkstoffe	Holz (MDF, Spanplatten)	–	–	–	●	●	–	●
	Schichtstoffplatten (Resopal, Ultrapas)	–	–	●	●	●	●	●
	Dekorplatten	–	–	–	–	–	–	●
	Kork	●	●	●	●	●	●	–
Stein & Baustoffe	Beton	–	–	–	●	●	●	–
	Bituminöse Untergründe	–	–	–	●	–	–	–
	Gasbeton, Gips, Gipskarton	–	–	–	●	●	●	–
	Kunststein (Corian, Varicor)	●	–	●	–	–	–	●
	HPL	–	–	●	●	●	●	–
	Naturstein (Marmor, Granit)	●1	–	●	–	–	●	●
	Stein	–	–	–	–	–	●	–
	Zementfaserplatten	–	–	–	●	●	●	–

1. Mit Primer 0893 091 5
2. Mit Aktivator 0893 301 20

		Klebfix	Klebfix Plasto	Klebfix Flex	Klebfix 4 in 1	Klebfix 4 in 1 Pinsel-aplikation	Klebfix GEL	Klebfix 2K
Sonstiges	Emaille	●1	–	●	–	–	–	–
	Glas	●	–	●	●	●	●	●
	Glasfaser	–	–	–	●	●	–	●
	Spiegel	●1	–	●	–	●	●	–
	Porzellan, Keramik, Fliesen	●	–	●	●	●	●	●
	Papier	–	–	●	●	●	●	●
	Pappe	–	–	●	●	●	●	●
	Gewebe	–	–	–	●	●	–	●
	Leder	–	–	–	●	●	–	–

1. Mit Primer 0893 091 5
2. Mit Aktivator 0893 301 20

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.

Hinweis

- Es ist ratsam, Schutzhandschuhe und Schutzbrille zu tragen.
- Durch hohen Dampfdruck und durch Feuchtigkeit auf den umgebenden Oberflächen kann um die Klebestelle ein weißer Niederschlag entstehen (Blooming Effekt). Hierbei handelt es sich um Klebstoffdämpfe die aushärten. Diese können z.B. mit Aceton entfernt werden. Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Oberflächen der zu reinigenden Teile auch beständig gegen Aceton 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 094	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_3005090101, Rev: 0.355, Stand: 30. 07. 2026