

Produktbeschreibung:

Unser Universelle Sekundenklebstoff / Sekundenkleber auf Ethyl-Cy-anacrylat-Basis. Durch die mittlere Viskosität lassen sich Gummi, Gummi-Kunststoff-Kombinationen und Gummiteile die dauernden Bewegungen ausgesetzt sind gut verkleben.



Eigenschaften:

- Tropfgenaue und präzise Dosierung
- Bleibt elastisch
- Biegsam bis 180°
- Hohe Festigkeit
- Mittlere Viskosität
- Prototypenbau
- Verklebung von Gummi, Gummi-Kunststoff-Kombinationen und Gummiteile die dauernden Bewegungen ausgesetzt sind

Anwendung:

- Verklebung von Gummi, Gummi-Kunststoff-Kombinationen und Gummiteile die dauernden Bewegungen ausgesetzt sind
- Bleibt elastisch
- Besonders geeignet für O-Ringe

Technische Daten	
Basis	Ethyl Cyanacrylat
Farbe:	transparent
Viskosität +25°C	90-120 mPa.s
Dichte	1,05-1,10 g/cm ³
Flammpunkt	85°C
Handfestigkeit	3-10 Sekunden
Endfestigkeit	24 Stunden
Max. Spaltfüllvermögen	0,05 mm
Temperaturbeständigkeit	-60°C bis +80 °C
Zugscherfestigkeit DIN 53283	20N/mm ²
Lagerzeit bei 5°C bis 8°C	12 Monate

Liefereinheiten			
Art.-Nr.	Gebinde	Farbe	VE
43SE12020	20g Flasche	klar	20 St.

Oberflächenvorbehandlung:

Die Oberflächen müssen sauber und fettfrei sein. Viele Oberflächenverschmutzungen wie z.B. Öl, Fett, Staub und Schmutz lassen sich mit Polysion® Oberflächen-Reiniger beseitigen. Die meisten Werkstoffe lassen sich mit- und untereinander gut verkleben. Für bestimmte Materialien oder extreme Anforderung empfehlen wir die Verwendung eines Haftvermittlers (Primer). Eine mechanische Oberflächenvorbehandlung z.B. durch Schleifen oder Sandstrahlen kann die Adhäsion darüber hinaus erheblich verbessern.

Verarbeitung:

Empfindliche Kunststoffe oder Oberflächen vor dem Behandeln an einer nicht sichtbaren Stelle auf Verträglichkeit prüfen. Das zu reinigende Teil satt einsprühen und einwirken lassen; ggf. mit sauberem Lappen abwischen. Bei hartnäckigen Verschmutzungen Vorgang wiederholen.

Hinweise:

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt beruhen auf unseren Testergebnissen und Erfahrungen. Alle Daten sind unverbindlich, da wir für die spezifischen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht verantwortlich sein können. Wir gewährleisten eine gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Aufgrund verschiedener Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und unterschiedlichen Materialien empfehlen wir durch Eigenversuche die Eignung für die gewünschte Anwendung zu testen. Bei Zweckentfremdung oder Falscheinsatz übernehmen wir keine Haftung. Hierfür trägt allein der Anwender die Verantwortung. Gerne beraten wir bei technischen Anwendungen oder Problemen.

Sicherheit und Gesundheit:

Alle physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften sind aus unseren EG Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Diese sind auf **Anfrage** ersichtlich oder können auf **Anfrage** zugesendet werden.

Service:

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zu unseren Produkten oder zu Anwendungen an unseren Kundenservice. Gerne beraten wir Sie telefonisch oder per E-Mail.

Vertrieb	+49 (0) 2564 9317 - 0 service@polytec-vreden.de
-----------------	--

	<p>Nutze den QR-Code oder den direkten Produktlink:</p> <p>https://www.industrie-klebeteknik.de/Sekundenklebstoff-Sekundenkleber-SE-120-mittelviskos-20g/43SE12020</p>
--	---

Hinweise:

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt beruhen auf unseren Testergebnissen und Erfahrungen. Alle Daten sind unverbindlich, da wir für die spezifischen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht verantwortlich sein können. Wir gewährleisten eine gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Aufgrund verschiedener Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und unterschiedlichen Materialien empfehlen wir durch Eigenversuche die Eignung für die gewünschte Anwendung zu testen. Bei Zweckentfremdung oder Falscheinsatz übernehmen wir keine Haftung. Hierfür trägt allein der Anwender die Verantwortung. Gerne beraten wir bei technischen Anwendungen oder Problemen.