

Indikation

Cyanacrylat-Sekundenkleber für alle zahntechnischen Werkstoffe.

Technische Werte

Spaltfüllvermögen in mm:	0,05
Viskosität (25°C Brookfield) in mPas:	20 - 40
Temperaturbeständigkeit:	von -30°C bis + 80°C

Festigkeit der Verbindung

Richtlinien zur Bestimmung des Verhältnisses Festigkeit/Zeit in Abhängigkeit von der Klebstoffschichtdicke und den zu verklebenden Materialien:

- Handfestigkeit: wird in Sekunden bis Minuten erreicht.
- Funktionelle Festigkeit: wird innerhalb von Minuten bis Stunden erzielt - danach können die Teile ihrer Funktion entsprechend verwendet werden.
- Endfestigkeit: wird innerhalb von 24 Stunden erreicht - danach ist eine vollständige mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit erzielt.

Anwendung

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, fettfrei und trocken sein. Eine dünne, gleichmäßige Klebstoffschicht auf nur eine der zu verklebenden Oberflächen auftragen. Sofort die Verbindung durch ausreichenden Druck herstellen, um einen vollständigen Kontakt zu gewährleisten. Den Druck während der für die Erhärtung erforderlichen Zeit beibehalten.

Reinigung

Überschüssiger, flüssiger Klebstoff kann mit Aceton, Acetonitril, Nitromethan oder Dimethylformamid entfernt werden. Ausgehärteter Klebstoff kann mechanisch oder unter Hitzeeinwirkung von 200°C bis 250°C entfernt werden. Vor Anwendung der Reiniger Verträglichkeit mit dem Untergrundmaterial testen.

Lagerung

Vor Erstgebrauch trocken und kühl lagern. Angebrochene Gebinde verschlossen, trocken und bei Raumtemperatur lagern bzw. vor Gebrauch auf Raumtemperatur bringen. Lagerfähigkeit unter normalen Bedingungen und Temperaturen ca. 12 Monate (siehe Etikett).

Gefahrenhinweis

Cyanacrylat!
Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen!
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen!
Flasche beim Öffnen und Schließen vom Körper weghalten!

Gewährleistung

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG ist nach DIN EN ISO 13485 zertifiziert und garantiert für die Produkte, aufgrund eines aufwendigen Qualitätssicherungssystems, eine einwandfreie Qualität. Unsere Anwenderempfehlungen beruhen auf in unserem Versuchslabor ermittelten sog. Richtwerten. Diese Werte können nur garantiert werden, wenn die angegebenen Verfahrensschritte eingehalten werden. Der Benutzer ist für die Bearbeitung der Produkte selbst verantwortlich. Für fehlerhafte Ergebnisse wird nicht gehaftet, da SHERA keinen Einfluß auf die Weiterverarbeitung hat. Eventuell dennoch auftretende Schadensersatzansprüche beziehen sich ausschließlich auf den Warenwert unserer Produkte.

