SEKUNDENKLEBER GERUCHSFREI SUPERFLEX

FLEXIBEL, GERUCHSFREI



PRODUKTBESCHREIBUNG

Geruchsfreier Sekundenkleber gel - bleibt flexibel und ist gleichzeitig vibrationsbeständig und stoßfest. Dank der gelartigen Konsistenz ist ein sauberes und tropffreies Auftragen möglich. Ideal für bruchsicheres Verkleben von flexiblen Materialien. Ohne Lösungsmittel.

ANWENDUNGSBEREICH

Ideal für die Verklebung von kleinen Flächen. Klebt fast alle festen und flexiblen Materialien, wie Leder, Gummi, viele Kunststoffe (z.B. PVC, ABS, PS, Plexiglas®, Polycarbonat (Makrolon®), Phenolharz (Bakelite®)), Porzellan, Keramik, Holz, Metall, Kork, Filz, Stoff (zuerst an einer nicht sichtbaren Stelle ausprobieren) und Styropor®. Nur teilweise geeignet für Glas (nach einer gewissen Zeit wird die Klebeverbindung brüchig und verliert an Festigkeit).
Nicht geeignet für PE, PP, Silikonharze, PTFE, Styropor®, Stoff und Lederbekleidung.

EIGENSCHAFTEN

· Flexibel
· vibrationsbeständig
· stoßfest
· Tropffrei und sauber
· Geruchsfrei
· Ohne Lösungsmittel

VORBEREITUNG

Verarbeitungsbedingungen: Nicht bei Temperaturen unter +10 °C verwenden. Der Klebstoff funktioniert am besten bei einer Luftfeuchtigkeit von 50 bis 70 %.
Anforderungen an die Oberflächen: Die zu klebenden Materialien müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein und genau aufeinander passen.
Vorbereitung der Oberflächen: Jegliche Reste von Staub, Öl, Fett, Wachs oder anderen Trennmitteln müssem vor dem Kleben gründlich von den zu klebenden Oberflächen entfernt werden. Sie können die zu klebenden Oberflächen am besten mit geeigneten Lösungsmitteln reinigen, wie zum Beispiel Aceton (Wenn das Material mit Lösungsmittel in Berührung kommen darf - bitte vorher überprüfen!). Bei Metallen oder Metalllegierungen reicht es normalerweise aus, die Oberfläche mit Schmirgelpapier aufzurauen oder anzuschleifen.

VERARBEITUNG

Gebrauchsanleitung:
1. Um die Membran zu öffnen, drehen Sie den kompletten Verschluss im Uhrzeigersinn fest auf die Tube. Drücken Sie während des Öffnens der Membran nicht auf die Tube. 2. Zum Gebrauch nur noch die obere Schutzkappe abschrauben. Tragen Sie den Klebstoff so dünn wie möglich einseitig auf (zu viel Klebstoff verlangsamt den Aushärtungsprozess erheblich). Drücken Sie die zu verklebenden Teile sofort zusammen. Reinigen Sie die Dosierspitze nach dem Gebrauch mit einem trockenen Tuch und verschließen die Tube mit der Schutzkappe.
Flecken/Rückstände: Entfernen Sie überschüssigen Klebstoff sofort mit einem trockenen Tuch. Nach dem Aushärten ist es sehr schwierig, Klebstoffüberschuss zu entfernen. Aceton löst Klebstoff, aber nur sehr langsam (überprüfen Sie die Tauglichkeit).
Tipps: Beim Kleben, bei niedriger Luftfeuchtigkeit, kann die Aushärtezeit durch kurzes Anhauchen eines der zu verklebenden Teile verkürzt werden. Die besten Klebeergebnisse werden bei Zimmertemperatur erzielt.
Bitte beachten Sie: Sekundenkleber enthält Cyanacrylat. Verklebt Haut und Augenlider in Sekunden. Bei Kontakt mit den Augen vorsichtig für einige Minuten mit viel Wasser ausspülen and medizinischen Rat einholen. Bei Hautkontakt kann der Kleber mit Hilfe von warmem, seifigen Wasser abgewaschen werden. Danach die Haut eincremen. Kann Atembeschwerden verursachen. Vermeiden Sie es, die Dämpfe einzuatmen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.

SEKUNDENKLEBER GERUCHSFREI SUPERFLEX

FLEXIBEL, GERUCHSFREI

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Basis:	Methoxycyanacrylat
Farbe:	Klar
Konsistenz:	gelartig (thixotrop)
Dichte ca.:	1,07 g/cm³
Füllungsvermögen:	Beschränkt
Endfestigkeit (Alu):	22 N/mm²
Endfestigkeit nach:	24 Stunden
Flexibel:	Ja
Anfangsfestigkeit nach:	20-60 Sekunden. Diese Angabe kann abhängig von den Umgebungsbedingungen wie Materialien, Temperatur und Luftfeuchtigkeit variieren.
Minimale Temperaturbeständigkeit:	-50 °C
Maximale Temperaturbeständigkeit:	100 °C
Feuchtigkeitsbeständigkeit:	Gut
Lösungsmittelfrei:	Ja
Viskosität:	mittelviskos
Wasserbeständigkeit:	Sehr gut

PHYSIOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN

Cyanoacrylat Klebstoffe gelten als weitgehend physiologisch unbedenklich.

GEBINDEGRÖSSEN

Erhältlich in: 3g

LAGERUNGSBEDINGUNGEN

An einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort aufbewahren. Aufbewahrung bei unter +5 °C (im Kühlschrank) garantiert die maximale Haltbarkeit.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.