

Technisches Datenblatt



Technisches Datenblatt
Ausgabe: 21. 04. 2021
Seitenzahl: 02

Loctite Superkleber MiniTrio Gel Gelförmiger Sekundenkleber

EIGENSCHAFTEN

Hohe Flexibilität
Hohe Schlagfestigkeit
Gelförmig – ermöglicht sauberes Auftragen
Auch für außen
Wasserfest D3 nach DIN EN204
Bis zu 10s korrigierbar

EINSATZBEREICHE

Klebt viele Materialien wie
Metall, Gummi, Kunststoffe (z.B. ABS, Polystyrol, PVC-hart),
Keramik, Porzellan, Holz, Leder, Pappe.

Nicht geeignet für Glas, glasierte, gewachste und geölte
Oberflächen, Polyethylen, Polypropylen, Styropor®, Glas,
PTFE, empfindliche Textilien



TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis	Ethylcyanoacrylat
Aussehen	Klares, farbloses Gel
Dichte (ASTMD1122)	Ca. 1,1 g/cm ³ bei 20°C
Viskosität	Nicht tropfendes Gel
Packung	3 x 1g Tube
Endfestigkeit	15 bis 25 N/mm ² (ISO 4587)*
Haltbarkeit bei 20 °C	24 Monate ungeöffnet
Haltbarkeit bei 2-8 °C	30 Monate ungeöffnet
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis + 80°C

*optimierte Bedingungen

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Untergründe müssen fest, sauber, frei von Trennmitteln und passgenau sein. Trennmittel mit geeignetem Lösemittel, z.B. Alkohol entfernen oder Oberfläche anschleifen. Voraussetzung für das Abbinden des Klebstoffes ist die Aufnahme von geringen Mengen Feuchtigkeit (aus der Luft oder einem der zu verklebenden Materialien). Anstriche grundsätzlich auf ihre Haftfestigkeit prüfen und – falls erforderlich – entfernen.

VERARBEITUNG

Zum erstmaligen Öffnen der Tube den kompletten Verschluss im Uhrzeigersinn fest auf die Tube aufschrauben. Klebstoff einseitig dünn auftragen. Je dünner der Klebstofffilm, desto schneller und stärker die Verklebung. Teile sofort zusammenfügen und ca. 10 – 80 s (materialabhängig) zusammendrücken.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Sofort nach der Arbeit mit Alkohol oder Lösemittel reinigen. Trocken abreiben.

LAGERUNG

An einem kühlen, trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Klebstoff reagiert schnell mit Luftfeuchtigkeit. Tubenspitze und Verschluss sauber halten. Nach Gebrauch Tubenspitze fest aufschrauben, um ein Aushärten zu verhindern. Kühl und trocken lagern. Direkt Sonneneinstrahlung vermeiden.

BITTE BEACHTEN

Haut- und Augenkontakt vermeiden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Klebeumfeld entsprechend abdecken und schützen.

HAUTVERKLEBUNG

Hautverklebungen längere Zeit in lauwarmem Seifenwasser einweichen und vorsichtig ablösen. Haut danach einfetten.

ENTSORGUNGSHINWEIS

Eingetrocknete kleine Mengen können dem Hausmüll/ Gewerbeabfall zugeführt werden. Große Mengen gesondert entsorgen. Leere Verpackung der Wiederverwertung zuführen. Europäische Abfallnummer kann dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

SICHERHEITSHINWEISE

Wir empfehlen vor Beginn der Verarbeitung, sich anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren. Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mysds.henkel.com erhältlich.

Henkel Central Eastern Europe
Erdbergstrasse 29 1030 -AT Wien
Telefon: +43 1 71104-0
Internet: www.superkleber.at