

PATTEX

60 Sek Universalkleber

Additive mit Cyanacrylatpolymer

EIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfreier, schneller Universal Kleber
- Endfestigkeit^{2/3} von 130 kg/cm²
- Gelförmig
- D3 Wasserbeständig, DIN EN204
- Universelle Materialkombinationen¹

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Cyanacrylat mit Additiven
Dichte (ASTMD1122)	ca. 1,1 g/cm ³ bei 20°C
Verarbeitungstemperatur	+15°C bis +25°C (mind. 30% rel. LF)
Abbindezeit ²	40 – 90 Sekunden (ISO 4587)
Aussehen:	Klares, farbloses Gel
Korrigierbarkeit	gegeben, bis zu 40 Sek
Endfestigkeit ^{2/3}	7 - 15 N/mm ² (ISO 4587)
Lagerstabilität, ungeöffnet	ca. 18 Monate bei 20°C / ca. 24 Monate ⁴

² optimale Bedingungen

³ nach 24 Stunden

⁴ gekühlt (2° – 8°C)

EINSATZBEREICHE

Klebt, innen und außen, poröse und nicht poröse Materialien¹, bei kleineren und größeren Anwendungen mit:

- Metalle und Metalllegierungen
- Gummi, Kunststoffe (z.B. ABS, Polystyrol, PVC-hart)
- Keramik, Porzellan, Ton
- Holz und Holzwerkstoffe



- Leder
- Pappe und Papier

¹Nicht geeignet für glasierte, gewachste und geölte Oberflächen, Polyethylen, Polypropylen, Styropor® (EPS), Glas, PTFE, Weich-PVC (Kunstleder) und empfindliche Textilien. Materialverträglichkeit vor Verwendung prüfen und Verklebungen vor direkter Bewitterung schützen.

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. Oftmals genügt ein Tropfen für eine Klebefläche von 6,5cm².



VERARBEITUNG

Zum erstmaligen Öffnen der Tube den kompletten Verschluss fest auf die Tube aufschrauben. Klebstoff einseitig dünn auftragen. Je dünner der Klebstofffilm, desto schneller und stärker die Verklebung. Teile sofort zusammenfügen und durchschnittlich 60 Sekunden (materialabhängig) zusammendrücken. Eine Korrektur ist je nach Material bis zu 45 Sekunden möglich.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

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

BITTE BEACHTEN

LAGERUNG

Klebstoff reagiert schnell mit Luftfeuchtigkeit. Tubenspitze und Verschluss sauber halten. Nach Gebrauch Tubenspitze fest aufschrauben um ein Aushärten zu verhindern. Kühl und trocken, für Kinder unzugänglich, lagern.

VERPACKUNG

Artikel-Kurzzeichen Gebindegrößen

PUK6K 6 Tuben à 20g

SICHERHEITSHINWEISE

Informieren Sie sich vor Beginn der Verarbeitung anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über mögliche Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge.

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mymds.henkel.com erhältlich. Informationen für Allergiker unter Tel. 0049 (0)211 797 0 (Stichwort Notfall)



Hautverklebungen:

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.

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt. Alle vorherigen Ausgaben verlieren mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

Zur Beachtung: Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden.

Henkel AG & Co. KGaA Konsumentenklebstoffe Deutschland
Henkelstr. 67 . D-40589 Düsseldorf . Postfach . D-40191 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 211/ 797-0
www.pattex.de
www.youjustdo.de

