



PATTEX

Präzision

Sekundenkleber

EIGENSCHAFTEN

- Extra schnell
- Klare, farblose Flüssigkeit
- Fließt auch in kleinste Ecken und Spalten
- Spülmaschinenfeste Formel (D3 in Anlehnung DIN EN 204)
- Lösemittelfrei

EINSATZBEREICHE

Zum Kleben und Reparieren von fast allen Materialien, innen und außen.

Klebt fast alle Materialien wie

- Metall, Holz
- Gummi, Kunststoffe (z.B. ABS, Polystyrol, PVC-hart),
- Keramik, Porzellan,
- Leder, Papier, Pappe.

*Nicht geeignet für glasierte, gewachste und geölte Oberflächen, Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), PTFE, Kunstleder, Weich-PVC, Silikon, Weichschäume (Styropor® etc.), und Glas, sowie elektronische Bauteile. Materialverträglichkeit vor Verwendung prüfen und Verklebungen vor direkter Bewitterung schützen. Entspricht D3 Beständigkeit nach DIN EN204, nicht für den Lebensmittelkontakt, niemals für die Verklebung von Bauteilen verwenden, die heiße Flüssigkeiten enthalten oder über längere Zeit hohen Temperaturen ausgesetzt sind.

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Untergründe müssen sauber, fett- und staubfrei, trocken und passgenau sein. Ggf. mit geeignetem Lösemittel, z.B. Alkohol entfernen oder Oberfläche anschleifen. Dünnflüssiger Klebstoff dringt schnell in poröse Oberflächen ein. Als Untergründe eignen sich fast alle saugenden und nicht saugenden Materialien, außer PE, PP, PTFE s.o. 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. Umfeld und Arbeitsflächen, wenn möglich abdecken und auf einer Unterlage arbeiten.





VERARBEITUNG

Klebstoff einseitig, ggf. bei porösen Oberflächen beidseitig, dünn auftragen. Je dünner der Klebstofffilm, desto schneller und stärker die Verklebung. Teile sofort und passgenau zusammenfügen und ca. 5 – 60 s (materialabhängig) zusammendrücken. Eine Korrektur ist nur in den ersten ca. 10 Sekunden möglich.

WICHTIGE HINWEISE

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Um die Haltbarkeit des Klebstoffes zu optimieren, sollten Klebstoffüberschüsse von der Dosierspitze entfernt und erst danach die Kappe aufgeschraubt werden. Flüssigen Klebstoff mit Zellstoff aufsaugen.

Lagerung:

Flasche aufrechtstehend, trocken und möglichst kühl lagern. Einfrieren möglich.

Original verpackt bis zu 18 Monate haltbar. Klebstoff reagiert schnell mit Luftfeuchtigkeit.

Tubenspitze und Verschluss sauber halten. Nach Gebrauch Verschluss fest Aufschrauben, um ein Aushärten zu verhindern.

VERPACKUNG

Artikel-Kurzzeichen

PSK6C

Gebindegröße

Dosierfläschchen 5 g

SICHERHEITSHINWEISE

Es wird empfohlen sich vor Beginn der Verarbeitung anhand des aktuellen Sicherheits-Datenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mysds.henkel.com erhältlich.

Informationen für Allergiker unter Tel. 0049 (0)211 797 0 (Stichwort Notfall)

Haut- und Augenkontakt vermeiden, Arbeitsräume ausreichend lüften. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.



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.





TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Ethylcyanacrylat
Farbe:	Transparent, klar
Dichte (ASTMD1122):	Ca. 1,08g/cm ³ bei 20°C
Abbindezeit: (Materialabhängig)	5 – 30 Sekunden (ISO 4587) ca. 50% der Festigkeit sind nach 5 min erreicht, die Endfestigkeit nach ca. 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur:	15 – 30 °C bei mind.30% rLF liefert beste Resultate
Durchhärtungszeit:	24 h
Beständigkeit der Klebung:	Alterungs- / Witterungsstabil sowie Feuchtigkeitsbeständig
Temperatur-beständigkeit:	- 50°C bis + 120°C (kurzzeitig)
Endfestigkeit*:	Ca. 10 bis 20 N/mm ² (ISO 4587)
Wasserbeständigkeit (Anlehnung an DIN EN 204)	D3 (mehr als 100 Geschirrspülgänge*)
Lagerstabilität (+2° bis +8°C:	Ungeöffnet mindestens 18 Monate

*optimierte Bedingungen / Laborbedingungen

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
Produkt-Info-Klebstoffe@henkel.com
Tel. +49 (0) 211/ 797-5800
www.pattex.de
www.sista.ch/marken/pattex

Henkel & Cie. AG
Salinenstrasse 61
CH-4133 Pratteln1
Tel.: 061 825 7000

