



# PATTEX

Technisches Merkblatt  
Ausgabe 10.03.2015

Seitenanzahl 3

## 100% Sekundenkleber

Cyanacrylat - Klebstoff

### EIGENSCHAFTEN

- TÜV zertifiziert nach MUC-KSP-A 1019
- Hohe Flexibilität und Schlagfestigkeit
- Sekundenschnelles Kleben fast aller Materialien\*
- Wasserfest D3 nach DIN EN204
- Gelförmig – ermöglicht sauberes Auftragen

### EINSATZBEREICHE

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

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

\*Nicht geeignet für glasierte, gewachste und geölte Oberflächen, Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), PTFE, Styropor® und Glas.

### UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Als Untergründe eignen sich fast alle saugenden und nicht saugenden Materialien, außer PE, PP, PTFE usw. Die Untergründe müssen fest, sauber und frei von Trennmitteln 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 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. Eine Korrektur ist in den ersten 10 Sekunden möglich.

### REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

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

### BITTE BEACHTEN

Klebstoff reagiert schnell mit Luftfeuchtigkeit.





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

## **LAGERUNG**

Kühl und trocken lagern. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

## **VERPACKUNG**

**Artikel-Kurzzeichen    Gebindegrößen**

P1SK3                    VE = 12 Tuben à 3 g

## **SICHERHEITSHINWEISE**

Vor Beginn der Verarbeitung ist es erforderlich, sich anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter [www.mymsds.henkel.com](http://www.mymsds.henkel.com) erhältlich.



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

## **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. 1,1g/cm <sup>3</sup> bei 20°C
Abbindezeit:	10 – 80 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
Durchhärungszeit:	24 h
Beständigkeit der Klebung:	Alterungs- / Witterungsstabil sowie Feuchtigkeitsbeständig
Temperaturbeständigkeit:	- 20°C bis + 80°C
Endfestigkeit*:	Ca. 15 bis 25 N/mm <sup>2</sup> (Iso 4587)
Lagerstabilität:	Ungeöffnet mindestens 24 Monate

\*optimierte Bedingungen



**TÜV zertifiziert nach MUC-KSP-A 1019**  
Freiwillige Prüfung im Hinblick auf Klebefestigkeit, Elastizität, Transparenz und Anwenderfreundlichkeit.

---

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](http://www.pattex.de)  
[www.youjustdo.de](http://www.youjustdo.de)

