



# PATTEX

Technisches Merkblatt  
Ausgabe 25.11.2016

Seitenanzahl 2

## SekundenALLESkleber Ultra Gel Matic

Thixotroper Cyanacrylatklebstoff mit Mikro-Gummipartikeln

### EIGENSCHAFTEN

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

### EINSATZBEREICHE

Klebt viele 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, Polypropylen, Styropor®, Glas, PTFE, empfindliche Textilien

### TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis: Ethylcyanacrylat

Dichte (ASTMD1122): Ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup> bei 20°C

Temperaturbeständigkeit: -20°C bis +80°C



Abbindezeit

10 – 80 Sekunden  
(ISO 4587) ca. 50%  
der Festigkeit sind  
nach 5 min erreicht,  
die Endfestigkeit nach  
ca. 24 Stunden

Aussehen:

Klares, farbloses Gel

Endfestigkeit: 15 bis 25 N/mm<sup>2</sup> (ISO 4587) \*

Lagerstabilität: Ca. 24 Monate bei 20°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

Bei erstmaligen Öffnen kompletten Verschluss im Uhrzeigersinn fest auf Matic aufschrauben und damit die Schutzmembran der Tube durchstechen. Obere Kappe abschrauben. Zum Dosieren geriffelte Tasten drücken. 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.

## 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 lagern. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

## VERPACKUNG

### Artikel-Kurzzeichen      Gebindegrößen

PSG5g

3g Spender

## SICHERHEITSHINWEISE

Wir empfehlen sich vor Beginn der Verarbeitung anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

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



**Haut- und Augenkontakt vermeiden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.**

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

