



# PATTEX

Technisches Merkblatt  
Ausgabe 28.06.2017

Seitenanzahl 3

## PL Premium High Tack

FLEXTEC®- basierter Montageklebstoff

### EIGENSCHAFTEN

- Für alle saugfähigen und glatten, nicht saugfähigen Materialien
- Anfangshaftung<sup>1</sup> 350kg/m<sup>2</sup>
- Schwingungsdämpfende, elastische Klebefuge
- Alterungs-, UV-, witterungs- und Wasserbeständig: Innen und Außen<sup>2</sup>
- Schleifbar und Überstreichbar<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Henkel-interne Labormessung 35g/cm<sup>2</sup>

<sup>2</sup>Dauerfeuchtigkeits- / Unterwasserbelastung sind dabei ausgeschlossen.

<sup>3</sup>Kann nach der Erhärtung insbesondere mit wässrigem Acryllack beschichtet werden.

### EINSATZBEREICHE

Kleben und Montieren auf:

- Steinen, Keramik, Beton
- Trockenbauplatten
- Mauerwerk, Gipsdielen usw.
- Siegelapplikationen\* auf Fliesen
- Halterungen in Bad und Küchen
- Mosaike aus Fliesen und Glaselementen
- Hausnummern und Schlüsselbrettern
- Naturstein – Fensterbänke ab 10 mm Dicke
- Hard-PVC (UPVC)

Auf saugenden und nicht saugenden Untergründen einsetzbar.

\*Industriequalität DIN EN 3036-1

Nicht geeignet für PE, PP, PMMA, Weich-PVC, PTFE, Kupfer und Messing.



### TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Lösemittelfreies, silanvernetzendes Polymer
Farbe:	weiß
Dichte:	Ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Offene Zeit/ Verarbeitungszeit	ca. 10 - 15 min
Verarbeitungs- temperatur	+5°C bis +40°C
Überbrückungs- vermögen	Bis 20 mm
Temperatur- beständigkeit	-30°C bis +80°C Kurzzeitig bis +100°C
Endfestigkeit (DIN EN 205):	ca. 2 N/mm <sup>2</sup> , (Scherfestigkeit Holz/Holz)
Anfangshaftung <sup>1</sup>	350 kg/m <sup>2</sup>





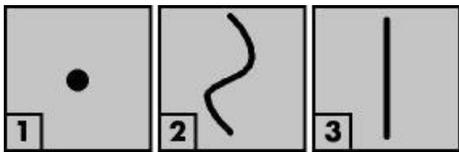
## UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Alle Untergründe müssen sauber, staubfrei, trocken, tragfähig, fettfrei und frei von Trennmitteln sein. Lose Anstriche sowie Tapeten entfernen. Stark saugende und staubige Flächen reinigen, ggf. mit einer Grundierung wie Metylan Tapezier-Grund Universal vorbehandeln. Extrem glatte Oberflächen ggf. anschleifen, Trennmittel mit geeigneten Lösemitteln entfernen. Angrenzende Oberflächen abdecken. Bei Anwendung auf Bitumenbahnen oder anderen kritischen Untergründen mit einem Primer (z.B. Ceresit CP929) grundieren.

## VERARBEITUNG

### Klebstoffauftrag

Der Klebstoffauftrag erfolgt direkt aus der Kartusche. Klebstoff unverdünnt punkt- oder strangförmig auf das zu verklebende Material oder auf den Untergrund auftragen.



Werkstücke innerhalb von 10 min zusammendrücken. Bei unter Spannung stehenden oder schweren Werkstoffen abstützen oder zusätzlich fixieren (mind. 48Std.), unbedingt Hebelwirkung der Klebeobjekte beachten. Beim Zusammendrücken und besonders bei nicht saugenden Materialien darauf achten, dass die Klebstoffstränge nicht zusammenfließen.

Hinterlüftung gewährleisten (Abstand der Klebeteile mind. 1mm). Bei beschichteten Untergründen und insbesondere bei Pulverbeschichtungen und Buntmetallen sollten Eigenversuche durchgeführt werden. Kann nach dem Abbinden insbesondere mit wässrigem Acryllack überstrichen werden.

## Styroporverklebung mit thermischer Belastung:

Zur Verbesserung der Haftung auf Styropor(R), insbesondere bei Temperaturbelastung, z.B. Garagentorisolation, hat sich der zusätzliche Auftrag von Ponal Express als Haftbrücke (in Mischung mit Wasser 1:1) auf dem Styropor(R) bewährt. Formgeschäumte Dekorplatten können Trennmittelrückstände aufweisen, die durch Anschleifen oder mit Lösemittel zu entfernen sind.

## REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Sofort nach der Arbeit mit Lösemittel reinigen. Trocken abreiben.

## BITTE BEACHTEN

Nicht geeignet für die Verklebung von PE, PP, PTFE, Acrylglas und Verklebungen, die dauerhaft Wasser (z.B. unter Wasser) oder Staunässe ausgesetzt sind. Nach Gebrauch Kartuschenspitze fest aufschrauben und mit roter Kappe verschließen um ein Aushärten zu verhindern.

## FLECKENTFERNUNG

Klebstoffreste sofort mit einem trockenen Tuch entfernen.

## HINWEIS

Formgeschäumte PU-Dekorplatten können Trennmittelrückstände aufweisen, die durch Anschleifen oder mit Lösemittel zu entfernen sind.

Der Montage Kleber kann nach dem Abbinden insbesondere mit wässrigem Acryllack überstrichen werden. Bei ölbasierten- und Alkydharzlacken kann es zur Trocknungsverzögerung kommen, ggf. Eigenversuche durchführen.



## LAGERUNG

Frostfrei, kühl und trocken lagern. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Im Originalgebinde 12 Monate haltbar.

## VERPACKUNG

### Artikel-Kurzzeichen Gebindegrößen

PPLHT 440g

## SICHERHEITSHINWEISE

Vor Beginn der Verarbeitung kann sich anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge informieren werden.

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.

---

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  
Henkelstr. 67 . D-40589 Düsseldorf . Postfach . D-40191 Düsseldorf  
Tel. +49 (0) 211/ 797-0  
[www.pattex.de](http://www.pattex.de) / [www.pattex-pro.de](http://www.pattex-pro.de)

