



# PATTEX

## Kleben statt Bohren

## Alle Materialien – Innen und Außen

FlexTec® - basierter Montageklebstoff

### EIGENSCHAFTEN

- Für Innen und Außen
- Für Kombinationsverklebungen saugend / nichtsaugend
- Alterungs-, UV-, witterungs- und wasserbeständig<sup>1</sup>
- schwingungsdämpfend & elastisch
- Schleifbar und überstreichbar<sup>2</sup>

<sup>1</sup>: Dauerfeuchtigkeits- / Unterwasserbelastung sollte jedoch ausgeschlossen werden.

<sup>2</sup>: Kann nach dem Abbinden insbesondere mit wässrigem Acryllack überstrichen werden.

Auf Grund der Vielzahl an möglichen Anwendungen sind Vorversuche empfohlen.

### EINSATZBEREICHE

- Besonders geeignet für das universelle Kleben und Montieren von nahezu allen Materialien\* wie z.B. Spiegel\*\*, Stein Holz, Keramik, Beton, Trockenbauplatten, Sperrholz, MDF, Kunststoffen, lackierten Oberflächen, und Metall
- Eignung für Naturstein ab >10mm Dicke

\* Nicht geeignet für: PE, PP, PMMA, Weich-PVC, PTFE, Kupfer und Messing, Naturstein Mindeststärke >10 mm. Eine Anwendung auf Buntmetallen vorher prüfen. Ein vorheriges Primern von glatten Oberflächen mit z.B. Haftreiniger P 819 oder Terostat 450 kann notwendig sein, ggf. entsprechend prüfen. Einsatz auf leicht feuchten Untergründen, nach entsprechender Prüfung, möglich.

\*\*Industriequalität DIN EN 1036-1

Auf nicht saugenden und saugenden Untergründen einsetzbar. Bei herausragenden Objekten Hebelwirkung beachten!

### TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis: Lösemittelfreies, silanvernetzendes Polymer

Farbe: Weißlich

Dichte: 1,6 g/cm<sup>3</sup>

Offene Zeit/  
Verarbeitungszeit ca. 15 min

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C (Produkt und Anwendungsbereich)

Überbrückungsvermögen: bis 20 mm

Temperaturbeständigkeit: -30°C bis +80°C; kurzzeitig bis 100°C

Endfestigkeit \*\* (DIN EN 205): bis 1 – 2 N/mm<sup>2</sup>, (Scherfestigkeit Holz/Holz, bei RT)

Endfest nach: ca. 24 Stunden

\*\*abhängig von klimatischen Bedingungen

### UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

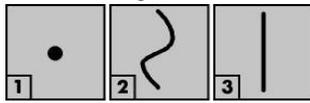


Alle Untergründe müssen sauber, staubfrei, tragfähig, fettfrei und frei von Trennmitteln sein. Lose Anstriche sowie Tapeten entfernen. Stark saugende und staubige Flächen reinigen, ggf. mit einem Tiefgrund wie Metylan Universal Grundierung vorbehandeln. Extrem glatte Oberflächen ggf. anschleifen, Trennmittel mit geeigneten Lösemitteln entfernen. Angrenzende Oberflächen abdecken. Formgeschäumte PU-Dekorplatten können Trennmittelrückstände aufweisen, die durch Anschleifen oder mit Lösemittel zu entfernen sind.

## VERARBEITUNG

### Klebstoffauftrag

Der Klebstoffauftrag erfolgt direkt aus der Kartusche mit der Kartuschenpistole. Klebstoff unverdünnt punktweise oder in senkrechten Strängen auf das zu verklebende Material oder auf den Untergrund auftragen, um Feuchtigkeitsansammlungen zu vermeiden.



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 Andrücken 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. Bei ölbasierten- und Alkydharz-Lacken kann es zur Trocknungsverzögerung kommen, ggf. Eigenversuche durchführen.

### **Styroporverklebung mit hoher thermischer Belastung:**

Zur Verbesserung der Haftung auf Styropor(R), insbesondere bei hoher Temperaturbelastung, z.B. Garagentorisation, hat sich der zusätzliche Auftrag von Ponal Express als Haftbrücke 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 Alkohol oder Lösemittel reinigen. Trocken abreiben, mechanisch entfernen.

### 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 rote Kartuschenspitze fest aufschrauben, um ein Aushärten zu verhindern.

## FLECKENTFERNUNG



Klebstoffreste sofort mit einem trockenen Tuch entfernen.

### HINWEIS

Formgeschäumte PU-Dekorplatten / Dekorelemente können Trennmittelrückstände aufweisen, die durch Anschleifen oder mit Lösemittel zu entfernen sind. Kann nach dem Abbinden insbesondere mit wässrigem Acryllack überstrichen werden, oxidativ härtende Lacke unbedingt meiden.

### LAGERUNG

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

### VERPACKUNG

<b>Artikel-Kurzzeichen</b>	<b>Gebindegrößen</b>
PKBUW	12 Kartuschen à 450g

### SICHERHEITSHINWEISE

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

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.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 Konsumentenklebstoffe Deutschland  
Henkelstr. 67 . D-40589 Düsseldorf . Postfach . D-40191 Düsseldorf  
Tel. +49 (0) 211/ 797-0  
[www.pattex.de](http://www.pattex.de)

