



# PATTEX

## Kleben statt Bohren

### Alle Materialien – HIGH TACK

FlexTec® - basierter Montageklebstoff

#### EIGENSCHAFTEN

- Für alle Materialien\*<sup>1</sup> und spannungsreiche Montagen
- Zum Kleben & Dichten
- Innen- und Außenanwendungen\*<sup>2</sup>
- Hohe Anfangshaftung\*<sup>3</sup> max. 350kg/m<sup>2</sup>
- Schwingungsdämpfende, elastische Klebefuge ist spaltfüllend bis 20mm

Nicht geeignet für: Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), PMMA, Weich-PVC (Folie), PTFE, Silikon und Buntmetalle.

\*<sup>1</sup>Auf Grund der Vielzahl an möglichen Anwendungen sind Vorversuche empfohlen

\*<sup>2</sup>Dauerfeuchtigkeitsbelastung sollte ausgeschlossen werden.

\*<sup>3</sup>Henkel interne Labormessung

#### EINSATZBEREICHE

Montageanwendungen und Reparaturen an:

- Halterungen in Nassräumen und Außenbereich (z. B. Spritzschutz in der Küche)
- Metall\*<sup>1</sup>, Glas, Stein, Naturstein, Styropor®, lackierte Oberflächen
- Waschbecken und Spülen
- Kaminbänke, Abdeckung auf Pergola
- Spiegeln\*<sup>4</sup> auf Fliesen, Glasduschkabinen
- Fliesen und Glaselementen
- Halterungen, Schilder/Nummern
- Hard-PVC (UPVC)

\*<sup>4</sup>Industriequalität nach DIN EN 1036-1

#### UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Alle Untergründe müssen sauber, staubfrei, tragfähig, fettfrei und frei von Trennmitteln sein. Lose Anstriche sowie Tapeten ggf. 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.

---



## VERARBEITUNG

### Klebstoffauftrag

Je nach Anwendung strangförmig oder punktförmig gleichmäßig auftragen. Hinterlüftung im Abstand von ca. 3 mm gewährleisten (besonders bei zwei nichtsaugenden Untergründen). Strangweiser Auftrag (senkrecht): Bei dieser senkrechten Auftragsweise kann sich keine Feuchtigkeit ansammeln, sie tritt unterhalb des Werkstückes wieder aus (Kondensationsfeuchtigkeit oder direkt einwirkendes Wasser).



Danach die Werkstücke andrücken, nur so fest, dass der Klebstoff nicht zusammenfließt. Vorsorgliches Fixieren von schweren oder spannungsreichen Objekten über mindestens 24 Stunden.

### Styroporverklebung mit hoher thermischer Belastung

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

## REINIGUNG

Sofort nach der Arbeit mit Alkohol oder Lösemittel reinigen. Trocken abreiben. Klebstoffreste sofort mit einem trockenen Tuch entfernen.

## BITTE BEACHTEN

Nach Gebrauch rote Verschluss fest aufschrauben, um ein Aushärten zu verhindern. Angabe der Endfestigkeit bezieht sich auf Henkel interne Labormessungen unter optimalen Bedingungen.

## LAGERUNG

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

## HINWEISE

Nicht geeignet für die Verklebung von: Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Acrylglas (PMMA),

---



Weich-PVC (Folie), PTFE, Silikon, Buntmetalle und Verklebungen, die dauerhaft Wasser (z. B. unter Wasser) oder Staunässe ausgesetzt sind. Natursteine sollten eine Mindeststärke von >10 mm aufweisen. Ein vorheriges Primern, von glatten Oberflächen mit z. B. Haftreiniger Sista P 819 kann notwendig sein, ggf. entsprechend prüfen. Einsatz auf leicht feuchten Untergründen, nach entsprechender Prüfung, möglich. Der Montagekleber kann nach dem Abbinden insbesondere mit wässrigem Acryllack überstrichen werden. Bei ölbasiereten- und Alkydharz-Lacken kann es zur Trocknungsverzögerung kommen, ggf. Eigenversuche durchführen.

## VERPACKUNG

### Artikel-Kurzzeichen

PKBHT

### Gebindegrößen

440 Gramm

## 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.



## TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Lösemittelfreies, silanvernetzendes Polymer
Dichte:	Ca. 1,65g/cm <sup>3</sup>
Farbe:	weiß
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit:	-30°C bis +80°C kurzzeitig bis +100°C
Offene Zeit:	Ca. 10 - 15 Minuten
Anfangshaftung* <sup>5</sup> :	max. 350kg/m <sup>2</sup>
Endfestigkeit* <sup>5</sup> : (DIN EN 205)	Ca. 2 N/mm <sup>2</sup> (Scherfestigkeit Holz/Holz)
Maximale Fugenbreite:	bis 20mm
Endfestigkeit nach	Ca. 24 Stunden
Mindesthaltbarkeit:	12 Monate

\*<sup>5</sup>Abhängig von Luftfeuchtigkeit und Umgebungstemperatur / Angabe der Festigkeit bezieht sich auf Henkel interne Labormessungen unter optimalen Bedingungen.

---

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/ 797-5800  
[www.pattex.de](http://www.pattex.de)

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