

# PATTEX

**Technisches  
Merkblatt**

Ausgabe  
23.02.2022  
Seitenanzahl 3

## MONTAGE ALL Materials

FlexTec® - basierter Montageklebstoff

### EIGENSCHAFTEN

- **Innen- und Außenanwendungen\***
- **Für alle Materialien\***
- **Anfangshaftung max. 150 kg/m<sup>2</sup>\*\***
- **Schwingungsdämpfende, elastische Klebefuge**
- **Spaltfüllend bis 20 mm**

\*Dauerfeuchtigkeitsbelastung sollte ausgeschlossen werden.

Auf Grund der Vielzahl an möglichen Anwendungen sind Vorversuche empfohlen (nicht geeignet für PE, PP, PTFE, PMMA u. ä.)

\*\*Henkel interne Labormessung

### TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Lösemittelfreies, silanvernetztes 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

Terostat 450 kann notwendig sein, ggf. entsprechend prüfen. Einsatz auf leicht feuchten Untergründen, nach entsprechender Prüfung, möglich.

\*Industriequalität, DIN 1238,5.1 und DIN EN 1036

Anfangshaftung*	Max. 150 kg/m <sup>2</sup>
Endfestigkeit ** (DIN EN 205):	bis 1 – 2 N/mm <sup>2</sup> , (Scherfestigkeit Holz/Holz, bei RT)
Endfest nach:	ca. 24 Stunden

\*Henkel interne Labormessung

\*\*abhängig von klimatischen Bedingungen

### EINSATZBEREICHE

Klebeanwendungen und Reparaturen an:

- Waschbecken und Spülen
- Fensterbänken, Kaminbänke
- Spiegeln\* auf Fliesen
- Glasduschkabinen
- Halterungen in Bad und Küchen
- Spritzschutz in der Küche
- Metall, Glas, Stein, Styropor®, lackierte Oberflächen
- Fliesen und Glaselementen
- Hausnummern und Schlüsselbrettern

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

Nicht geeignet für Klebungen an Kunststoffe wie: PE, PP, PTFE u. ä. Natursteine sollen eine Mindeststärke von 10 mm aufweisen.

Eine Anwendung auf Buntmetallen vorher prüfen. Ein vorheriges Primern von glatten Oberflächen mit z.B. Haftreiniger P 819 oder



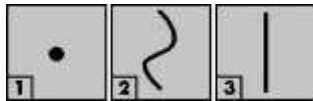
## UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

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

Der Klebstoffauftrag erfolgt direkt aus der Kartusche mit Kartuschenpistole oder aus der Tube. Klebstoff unverdünnt punktwise oder in



senkrechten Strängen 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 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 ölbasiereten- 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. Garagentorisolation, 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.

## 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 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

Artikel-Kurzzeichen	Gebindegrößen
PXA45	450g

## SICHERHEITSHINWEISE

Vor Beginn der Verarbeitung ist es erforderlich, sich 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  
Produkt-Info-Klebstoffe@henkel.com  
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  
[www.sista.ch/marken/pattex](http://www.sista.ch/marken/pattex)

