



# PATTEX

Technisches Merkblatt

Ausgabe 17.09.2021

Seitenanzahl 4

## Kleben statt Bohren STRONG & EASY

Wasserbasierter Dispersion – Montageklebstoff

### EIGENSCHAFTEN

- Hohe Endfestigkeit
- Für alle saugfähigen Materialien\*
- Starre Klebefuge
- Spaltfüllend bis 10 mm
- Überstreichbar nach der Durchhärtung
- Geruchsneutral
- Innen- und Außenanwendung<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Nicht der direkten Witterung aussetzen. Dauerfeuchtigkeitsbelastung sollte ausgeschlossen werden.

### EINSATZBEREICHE

Klebt und montiert (Tube / Kartusche / Spender)

- Dekor- und Dämmplatten, Dekorbalken
- Sockelleisten
- Akustikplatten, Lüftungs- und Kabelkanäle, Faserplatten, Gipsplatten, etc.

Geeignet sind vorzugsweise saugende Untergründe, geeignete Materialien z.B.:

- Holz, Spanplatten, Latten, Putz, Beton, Gasbeton, Bims, Faserzement, Trockenbauplatten, Gips untereinander und in Kombination mit nichtsaugenden Untergründen wie Styropor®, Keramik, Stein, Kork, Hart-PVC, korrosionsbeständige Metalle und viele anderen Kunststoffe\*

Es entsteht eine starre, weiße und bis zu 10 mm dicke Klebefuge.

\*Auf Grund der Vielzahl an möglichen Anwendungen sind Vorversuche empfohlen. Nicht geeignet für PE, PP, PTFE, PMMA, Weich-PVC, Naturstein, wie z.B. Marmor, Travertin und anderen offenporigen





Belägen. Die Untergründe können optisch beeinträchtigt werden, so kann auch unbehandeltes offenporiges Holz durch eine Wasseraufnahme seine Form verlieren.

## UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Um ein Abbinden des Klebstoffes zu gewährleisten, muss entweder der Untergrund oder das zu verklebende Material saugfähig bzw. feuchtigkeitsdurchlässig sein.

Alle Untergründe müssen sauber, staubfrei, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Wasserquellbare und lose Anstriche sowie Tapeten entfernen. Stark saugende und staubige Flächen reinigen, ggf. mit einer Grundierung wie Metylan Tapezier Universal Grund vorbereiten oder vorsichtig mit einem Wasserzerstäuber anfeuchten um ein zu schnelles Abbinden zu verhindern.

## VERARBEITUNG

### Klebstoffauftrag

Der Klebstoffauftrag erfolgt unverdünnt direkt aus dem Spender, der Tube oder der Kartusche.



Klebstoff, insbesondere im Außenbereich, punktwise oder in senkrechten Strängen auf das zu verklebende Material oder auf den Untergrund auftragen.

Schwere Objekte sollten ganzflächig auf einen saugenden Untergrund verklebt werden! Werkstücke innerhalb von 5 – 15 min zusammendrücken. Bei unter Spannung stehenden oder schweren Werkstoffen abstützen oder zusätzlich fixieren (bis zu 48Std.), unbedingt Hebelwirkung der Klebeobjekte beachten!

### Spender Nutzung

- 1.) Entfernen der Sicherheitslasche unten an der Dosierspitze
- 2.) Drehen gegen den Uhrzeigersinn um (90°C)
- 3.) Dosierung durch sanftes Runterdrücken des Hebels
- 4.) Nach Gebrauch Dosierspitze um (90°C) zurückdrehen
- 5.) Zum Schutz vor Austrocknung rote Kappe wieder auf die Dosierspitze setzen

### Kleben von Paneelen, Wandverkleidungen

Paneelen bzw. Platten\* 1 – 2 cm vor dem eigentlichen Klebefeld ansetzen, in die richtige Lage schieben und gut andrücken. Bei unter Spannung stehenden oder schweren Werkstoffen evtl. abstützen oder zusätzlich mit Dekorationsnadeln heften. Verbrauch 15–50g/m. Bei glattem und festem Untergrund können Paneelen und Platten direkt auf dem Untergrund geklebt werden. Bei größeren Unebenheiten sind zunächst Holzdistanzstücke oder eine Lattenkonstruktion zu befestigen. Das Holz muss trocken, sauber und unbehandelt sein. Anstelle eines Lattenrostes können auch Streifen aus Polystyrol- oder PU-Hartschaum\* mit Pattex Kleben statt Bohren wasserresistent montiert werden. Die Breite der Streifen sollte zwischen 5 -10cm, bei der Materialdicke von 5 – 20



mm, betragen. Der Abstand der Streifen oder Unterkonstruktion richtet sich nach den Maßen der Platten. Für Polystyrol- und PU-Hartschaum im Innenbereich geeignet.  
Kann nach dem Abbinden insbesondere mit wässrigen Acryllack überstrichen werden.

## **REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE**

Sofort nach der Arbeit mit Wasser reinigen. Feucht abreiben.

## **BITTE BEACHTEN**

Nicht geeignet für PE, PP, PTFE, PMMA, Weich-PVC, Naturstein, wie z.B. Marmor, Travertin und anderen offenporigen Belägen, sowie Verklebungen, welche dauerhaft Wasser (z.B. unter Wasser) oder Staunässe ausgesetzt sind. Nach Gebrauch Verschlussspitze fest aufsetzen, um ein Aushärten zu verhindern. Bei schweren oder abstehenden Objekten die Hebelwirkung beachten und entsprechende fixieren und abstützen!

## **FLECKENTFERNUNG**

Klebstoffreste sofort mit feuchtem Tuch entfernen. Getrockneter Montage Kleber kann nur mechanisch entfernt werden.

## **HINWEIS**

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

## **LAGERUNG**

Frostfrei, kühl und trocken lagern. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Originalgebinde 18 Monate lagerfähig.

## **VERPACKUNG**

### **Artikel-Kurzzeichen**

PKB06; PKB07; PKB25; PKB40; PKBK1

## **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.

## TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Dispersion, wasserbasiert
Farbe:	Weißlich
Dichte:	ca. 1,30 g/cm <sup>3</sup>
Offene Zeit/ Verarbeitungszeit:	ca. 15 min
Anfangshaftung*	Bis zu 120 kg/m <sup>2</sup>
Verarbeitungstemperatur:	+10°C bis +40°C
Überbrückungsvermögen:	bis 10 mm
Temperaturbeständigkeit:	-20°C bis +70°C
Endfestigkeit (DIN EN 205):	bis 5 N/mm <sup>2</sup> , (Scherfestigkeit Holz/Holz, bei RT)
Endfest nach:	ca. 24 bis 48 Stunden

\*Henkel-interne Labormessungen

---

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

