

# PATTEX

## Dusche & Bad Fugendichtungsmasse Silikon

Technisches Merkblatt  
Ausgabe 31.01.2012

Seitenanzahl 3



### EIGENSCHAFTEN

- ▶ Silikondichtstoff für Dehungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich
- ▶ Ideal für Acrylwannen oder -duschen
- ▶ UV- und Alterungsbeständig
- ▶ Elastisch und Abriebfest
- ▶ Pilzhemmend ausgestattet
- ▶ Neutralvernetzend

### EINSATZBEREICHE

Anschluss-, Dehnungs- und Eckfugen im Sanitärbereich:

- Fliesen, Waschbecken, Duschtassen, Wannen oder WC

Randabdichtungen von Bodenbelägen und Fliesen in Küche und Bädern.

Sichere Haftung auf glatten Untergründen:

- Keramik, Acrylwannen, Sanitärkeramik, Glas, Emaille und Kunststoffen wie z.B. PMMA, PVC, PC

Ungeeignet für Anwendungen auf porösem Material (z.B. Naturstein, Beton; Kalksandstein) oder empfindlichen Metallen und Buntmetallen, sowie Kunststoffen wie PE, PP, EPDM-Kautschuke, PTFE.

### UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Fugenflanken müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Alten Dichtstoff mit geeignetem Werkzeug (z.B. Pattex Fugenhai) herauschneiden. Reste von geringer Schichtdicke (bis 2 mm) mit Entferner (z.B. Pattex Silikon Entferner) auflösen und entfernen. Andere Rückstände und Verunreinigungen restlos entfernen. Die Entfernung von Fetten kann mit einem Haftreiniger vorgenommen werden. Beim Verfugen mittels Werkzeug (z.B. Pattex Glätt-Cutter) die Fugenränder abkleben: Zur Erzielung optisch einwandfreier Fugen empfehlen wir das Abkleben der Fugenränder mit einem geeigneten Klebeband. Im Allgemeinen wird empfohlen, bei glatten Untergründen ein glattes und bei rauen Untergründen ein gekrepptes Klebeband zu verwenden. Beim Verfugen mittels Glättset (z.B.



Pattex Fugenglätt-Set) maximal die zementären Fugenübergänge abkleben.

### VERARBEITUNG

#### Kartusche:

Die Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden, Kunststoffdüse aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite abschneiden. Danach die Kartusche in ein Kartuschenpistole (z.B. Pattex Kartuschenpistole) einlegen.

#### Spender:

Kappe abziehen und schwarze Sicherheitslasche vom roten Dosierschieber (Min...Max.) entfernen.

Dazu Pattex Spender unterhalb des roten Applikatorhebels in anderer Hand halten. Diesen roten Hebel beim Aktivieren des Spenders nicht blockieren! Zum Aktivieren den Dosierschieber auf OPEN schieben, dabei richtet sich der Applikationshebel auf. Applikation des Pattex Dichtstoffes erfolgt durch Druck auf aufgestelltem roten Applikationshebel.

Vor dem Verfugen zur Verhinderung der Dreiflankenhaftung Hinterfüllmaterial (z.B. Pattex Fugen Füllprofil) in Fuge schieben. Danach den Pattex Dichtstoff blasenfrei in die Fuge spritzen.

### Glätten:

#### Variante 1 - Glätt-Cutter:

Eingebrachten Dichtstoff mit einer Spray - oder Sprühflasche mit entspanntem Wasser benetzen. Überschüssige Dichtmasse mit geeignetem Werkzeug (z.B. der Löffelseite des Pattex Glätt-Cutters) abziehen. Klebband sofort entfernen und ggf. nachglätten (Hinweise auf Werkzeug beachten).

#### Variante 2 - Fugenglätter-Set:

Den Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem Glättset (z.B. Pattex Fugenglätt-Set) glätten. Hierzu Glättset in entspanntem Wasser vornässen, um ein besseres Gleiten auf dem Untergrund zu erzielen, dann den Dichtstoff abziehen (Hinweise auf Werkzeug beachten).

Bis zur Ausbildung einer festen Haut die Fuge vor Wasserbelastung (z.B. Regen) schützen. Spritzwasser- und Duschwasserfest nach ca. 12 - 24 Stunden\*. Belastbar nach ca. 48 Stunden\*.  
\*Klimaabhängig

## TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Alkoxy-Silikon (neutralvernetzend)
Dichte (DIN EN ISO 2811-1):	ca. 1,0 g / cm <sup>3</sup>
Temperaturbeständigkeit:	- 50°C bis + 120 °C
Verarbeitungstemperatur:	+ 5° bis + 40°C Trockene Wärme beschleunigt, Kälte verzögert die Vernetzung
Hautbildungszeit*:	ca. 10 Minuten
Reichweite (6x6 mm Dreiecksfuge):	ca. 5 Meter pro 100ml
Durchhärtungszeit*:	ca. 2,5 mm pro Tag
Maximale Fugenbreite:	30 mm
Mindesthaltbarkeit:	12 Monate bei kühler frostfreier Lagerung
Max. zul. Gesamtverformung:	25%
	*abhängig von klimatischen Bedingungen und Material

Erhältliche Farben:  
Transparent, Weiss, Manhattan, Silbergrau, Dunkelgrau

## WICHTIGE HINWEISE

Die Fuge muss regelmäßig haushaltsüblich gepflegt und gereinigt werden. Zur Fugenreinigung keine oxidativ wirkenden Reinigungsmittel, wie z.B. Wasserstoffperoxid, einsetzen, da es ansonsten zu Verfärbungen der Fugenmasse kommen kann. Für regelmäßige und ausreichende Raumlüftung muss gesorgt werden.  
Pattex Silikone sind nicht überstreichbar.

Das Produkt ist zur Verwendung in Privathaushalten vorgesehen. Verfallsdatum: Siehe Kartuschaufdruck.

Pattex Silikone sind grundsätzlich nicht zum Verzehr geeignet. Ein direkter Kontakt der Dichtstoffugen zu Lebensmitteln oder der Einsatz zum Abdichten von Aquarien o.ä. wird nicht empfohlen (Ausnahme **Pattex Küche Silikon**).

Pattex Silikone eignen sich nicht zum Abdichten von Swimming Pools und zum Einsatz unter Wasser. Sie eignen sich nicht zum Dichten von Natursteinen (Ausnahme **Pattex Naturstein Silikon**).

Pattex Silikone dürfen nicht auf Materialien eingesetzt werden, die mit der Zeit Inhaltsstoffe

freisetzen oder Spaltprodukte freisetzen können (z.B. Isolier- oder Schwarzanzstriche, Butyldichtstoffe oder EPDM-Kautschuke).

## Reinigung:

Frischer, noch nicht abgebundener Pattex Silikon kann mit Spiritus entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Im abgebundenen Zustand ist der Dichtstoff in allen Lösemitteln unlöslich. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeugs (z.B. Pattex Fugenhai) oder durch Einsatz eines Silikonentferners entfernt werden.

## Lagerung:

Gut verschlossen, trocken, kühl und frostfrei lagern. Bei kühlere und trockener Lagerung ist das Pattex Dusche & Bad Silikon im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 12 Monate verarbeitbar (Verfalldatum/ MHD beachten).

## FACHINFORMATIONEN

Kurzzeichen	Gebindegrößen
PFDBT	12 Kartusche à 300g
PFSDT	6 Spender à 100g
PFDBW	12 Kartusche à 300g
PFSDW	6 Spender à 100g
PFDBM	12 Kartusche à 300g
PFSDM	6 Spender à 100g
PFDBS	12 Kartusche à 300g
PFDBG	12 Kartusche à 300g

## PRODUKTSICHERHEIT

### Schutzmaßnahmen:

Vor Beginn der Verarbeitung ist es erforderlich, sich anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

### Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com) erhältlich.



## ENTSORGUNG

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)  
[www.henkelhaus.de](http://www.henkelhaus.de)

