



PATTEX

Technisches Merkblatt
Ausgabe 05.05.2015

Seitenanzahl 3

Dusche & Bad

Fugendichtungsmasse Silikon

EIGENSCHAFTEN

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

EINSATZBEREICHE

Anschluss-, Dehnungs- und Eckfugen im Sanitärbereich:

- Fliesen, Waschbecken, Duschtassen, Wannen oder WC

Sichere Haftung auf glatten Untergründen:

- Acrylwannen, Sanitärkeramik, Kunststoff*, Glas, Emaille, Aluminiumprofilen, Keramik

Ungeeignet für Anwendungen auf porösem Material (z.B. Naturstein, Beton). Anwendung auf empfindlichen Material vorher prüfen.

*ausgenommen PE, PP, EPDM, PTFE

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis: Acetoxy-Silikon
(sauervernetzend)

Dichte (DIN EN ISO 2811-1): ca. 1,04 g / cm³

Temperaturbeständigkeit: - 50°C bis + 150 °C

Verarbeitungstemperatur: + 5° bis + 40°C
Trockene Wärme beschleunigt, Kälte verzögert die Vernetzung



Hautbildungszeit*: ca. 10 - 15 Minuten

Reichweite (6x6 mm Dreiecksfuge): ca. 5,5 Meter pro 100ml

Durchhärtungszeit*: ca. 2,5 mm pro Tag

Maximale Fugenbreite: 30 mm

Mindesthaltbarkeit: 12 Monate bei kühler frostfreier Lagerung

Max. zul. Gesamtverformung: 20%

*abhängig von klimatischen und Material Bedingungen





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 eine 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. Klebeband sofort entfernen und ggf. nachglätten (Hinweise auf Werkzeug beachten).

Variante 2 - Fugenglätt-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

VERPACKUNG

Kurzzeichen

PFDBT
PFSDT
PFDBW
PFSDW
PFDBM
PFSDM
PFDBS
PFDBG

Gebindegrößen

12 Kartusche à 300g
6 Spender à 100g
12 Kartusche à 300g
6 Spender à 100g
12 Kartusche à 300g
6 Spender à 100g
12 Kartusche à 300g
12 Kartusche à 300g



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 Kartuschenaufdruck.

Pattex Silikone sind grundsätzlich nicht zum Verzehr geeignet. Ein direkter Kontakt der Dichtstofffugen 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 Inhaltsstoff freisetzen oder Spaltprodukte freisetzen können (z.B. Isolier- oder Schwarzanstriche, 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 kühler und trockener Lagerung ist das Pattex Dusche & Bad Silikon im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 12 Monate verarbeitbar (Verfalldatum/ MHD beachten).

SICHERHEITSHINWEISE

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

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mymsds.henkel.com erhältlich.



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
www.youjustdo.de

