



PATTEX

Rund ums Haus

Küche Silikon

EIGENSCHAFTEN

- Ideal für Anwendungen in der Küche
- Ohne Fungizide
- Beständig gegenüber Reinigungs- und Desinfektionsmitteln
- Elastisch und abriebfest
- Sauervernetzend

EINSATZBEREICHE

Anschluss-, Dehnungs- und Eckfugen im Küchenbereich:

- Glasierte Fliesen, Spülbecken und Arbeitsplatten
- Randabdichtungen von Küchenmöbeln zur Wand oder zum Boden
- Sichere Haftung auf glatten, nicht porösen Untergründen.
- Zum Bau von Aquarien bis 300 Liter

Ungeeignet für Anwendungen auf porösem Material (z.B. Naturstein, Beton) oder empfindlichen Metallen und Buntmetallen, sowie zum Eindichten von Isolierglas o. ä. in Fensterrahmen.

Nicht geeignet für Acryl, Naturstein, Beton, Putze, Kalksandstein, Kupfer, Zink, PE, PP, PTFE und EPDM.



TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis	Acetoxy-Silikon
Farbe	Transparent
Dichte (DIN EN ISO 2811-1)	Ca. 1,04 g/ml
Hautbildungszeit*	Ca. 7 Minuten
Durchhärungszeit*	Ca. 3 mm pro Tag
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis + 40°C
Max. zulässige Gesamtverformung	25%
Maximale Fugenbreite	30 mm
Volumenänderung (DIN EN ISO 10563)	Ca. - 5%
Reichweite (6x6 mm Dreiecksfuge)	Ca. 5m Meter pro 100ml
Temperaturbeständigkeit	- 50°C bis +150°C
Mindesthaltbarkeit	24 Monate

* abhängig von Material und klimatischen Bedingungen



UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Fugenflanken müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Alten Dichtstoff mit geeignetem Werkzeug (z.B. Pattex Fugenhai) herausschneiden.

Reste von geringer Schichtdicke (bis 2 mm) mit Silikonentferner (z.B. Pattex Silikon Entferner) auflösen und entfernen. Andere Rückstände und Verunreinigungen restlos entfernen.

Die Entfernung von Fetten und die Vorbereitung von kritischen Untergründen kann mit einem Haftreiniger (z.B. Sista P819) 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.

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.

Zum Schutz vor Austrocknung nach Gebrauch die Kunststoffdüse aufgeschraubt lassen.

SPENDER

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

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 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. Spül-/ Kochwasser) schützen.

Spritzwasser- und Duschwasserfest nach ca. 12 – 24 Stunden*. Belastbar nach ca. 48 Stunden*.

*Klimaabhängig

VERPACKUNG

Artikel-Kurzzeichen Gebindegrößen

PFKST 12 Kartuschen à 300ml

PKSKT 6 Spender à 100ml

WICHTIGE HINWEISE

Die Fuge muss regelmäßig haushaltsüblich gepflegt und gereinigt werden.

Pattex Küche Silikon ist für den unbegrenzten direkten und indirekten Kontakt mit wässrigen, sauren und alkoholhaltigen Lebensmitteln sowie trockenen Lebensmitteln ohne Fettstoffen an der Oberfläche (<40°C) geeignet. Nach dem Aushärten wird eine ausreichende Wartezeit empfohlen, bevor unverpackte Lebensmittel mit der Fuge in Kontakt gebracht werden.

Das Produkt ist zur Verwendung in Privathaushalten vorgesehen und hat kein Lebensmittelzertifikat.

Pattex Silikone sind nicht überstreichbar.

Darf nicht auf Oberflächen verwendet werden, die mit Essigsäure reagieren.

Insbesondere vor dem Einsatz auf empfindlichen Materialien, sowie lackierten und beschichteten Untergründen, sollten Tests auf Verträglichkeit durchgeführt werden.

Pattex Silikone dürfen nicht auf Materialien eingesetzt werden, die mit der Zeit Inhaltsstoffe freisetzen oder Spaltprodukte freisetzen können (z.B. Isolier- oder Schwarzanstriche, Butyldichtstoffe oder EPDM-Kautschuke).

Pattex Silikone eignen sich nicht zum Abdichten von Swimming-Pools, Teichen und zum Einsatz unter Wasser.

Sie eignen sich nicht zum Dichten von Natursteinen (Ausnahme **Pattex Naturstein Silikon**).



REINIGUNG

Frische, noch nicht abgebundene Fugendichtmasse kann mit einem trockenen oder in Lösungsmittel getränkten Tuch entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge.
Im abge bundenen 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 (z.B. Pattex Silikon Entferner) entfernt werden.

LAGERUNG

Gut verschlossen, frostfrei, kühl und trocken lagern bei +5°C bis +25°C.
Das Produkt ist im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 24 Monate verarbeitbar (MHD beachten; siehe Kartuschenaufdruck).

SICHERHEITSHINWEISE

Es wird empfohlen sich vor Beginn der Verarbeitung anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.



Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mymsds.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 . Postfach . D-40191 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 211/ 797-0
www.pattex.de

