

**NEU**

# **Neue Fugen - leicht gemacht!**

**Alte Fugen professionell erneuern.**

**Mit den Systemlösungen von LUGATO.**

**Und Schritt-für-Schritt-Anleitung.**

**Richtig verfugt hält länger.**

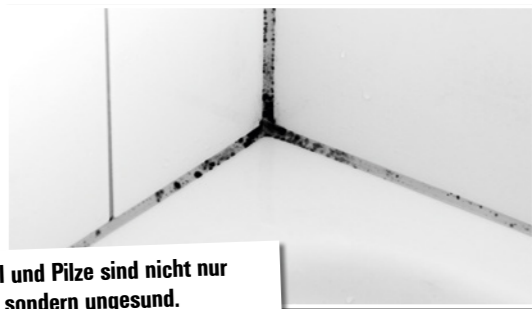
**LUGATO**

**Fürs Leben gemacht**

## Silicon-Fugen kann jeder.

### Schimmel und Co.

Irgendwann wird auch die schönste elastische Fuge mal unansehnlich: Durch Pilzsporen in der Luft kann Schimmel entstehen. Zu starke Belastungen des Untergrundes können Bewegungen in der Fuge erzeugen und dadurch Ablösungen verursachen. Und viele aggressive Reiniger – vor allem in Bad und Küche – setzen den dauerelastischen Fugen besonders stark zu. Aber keine Sorge, für alle genannten Probleme gibt es eine ganz einfache Lösung: die Silicon-Fugen rechtzeitig austauschen.



Schimmel und Pilze sind nicht nur unschön, sondern ungesund.

### Warum abdichten?

Dehnungs- und Anschlussfugen aus Silicon sollen in erster Linie Bewegungen des Untergrundes aufnehmen. Genauso wichtig ist es, das Eindringen von Feuchtigkeit zu verhindern. Das funktioniert natürlich nur, solange die Silicon-Fugen einwandfrei sind. Schon bei ersten Anzeichen von Schimmelbildung oder Teilablösungen lohnt es sich, über den Austausch aller Silicon-Fugen nachzudenken. Schließlich können die Folgeschäden beträchtlich höhere Kosten verursachen. Und schöne neue Fugen sehen dazu auch noch viel besser aus.



Durch Risse dringt Wasser ein. Und das kann teuer werden.

### Einfach Selbermachen.

Selbst wer kein Handwerker ist, sondern nur gelegentlich kleinere Reparaturen und Renovierungen selber durchführt, kann dauerelastische Fugen mit Silicon-Dichtstoff in Eigenregie herstellen. Voraussetzung für ein überzeugendes Ergebnis sind die richtigen Produkte, Werkzeuge und Materialien, eine detaillierte Anleitung und ein bisschen Mut. Was Sie zum Fugenaustausch brauchen und wie es geht, sagen wir Ihnen.

Wir sind sicher, dass Sie das hinbekommen und wünschen schon jetzt viel Erfolg und natürlich Spaß beim Selbermachen.



Dehnungsfugen nehmen Bewegungen des Untergrundes auf.

## Mit LUGATO geht's ganz einfach.

### Produkte, Werkzeuge und Materialien.

LUGATO ist Marktführer und Spezialist, wenn es um Fliesenarbeiten geht – und dazu gehört natürlich auch das Herstellen von dauerelastischen Fugen. Unsere Systemlösungen bestehen aus hochwertigen Baustoffen, die sich ergänzen und in ihrer Wirkung aufeinander aufbauen. Wir zeigen Ihnen, was Sie alles brauchen, um die alten Fugendichtstoffe zu entfernen und wie Sie neue Silicon-Fugen ganz einfach selber herstellen können.

### Zum Entfernen von Dichtstoffen.

- Messer mit stabiler Klinge zum Einschneiden des Dichtstoffs.
- SILICON-ENTFERNER zum Lösen von frischem und ausgehärtetem Silicon.
- Pinsel zum Auftragen von SILICON-ENTFERNER.
- Spachtel zum Abschaben von abgelösten Silicon-Resten.
- Handelsüblicher Schimmelentferner zum Abtöten von Schimmel- und Pilzkulturen.
- Tuch zum Abwischen von Schimmelresten.



### Zum Herstellen dauerelastischer Fugen.

- Malerband zum Begrenzen von VORANSTRICH FÜR SILICON.
- VORANSTRICH FÜR SILICON verbessert die Haftung von Silicon-Dichtstoffen an Fugenflanken und saugfähigen Untergründen.
- BAD-SILICON WIE GUMMI für höchste Ansprüche bei der Abdichtung von Fugen in Bad, Dusche WC und Küche. In 17 Farben erhältlich.
- AUSPRESSPISTOLE für das kontinuierliche Auspressen aller LUGATO Kartuschen.
- SILICONGLÄTTMITTEL zum Glätten von Silicon-Dichtstoffen.
- FUGENGLÄTTER zum professionellen Abziehen und Modellieren des frischen Dichtstoffs.
- Papiertücher zum Aufnehmen von überschüssigem Dichtstoff.





## Alte Fugen raus.



1

Produkte, Werkzeuge und Materialien für das Entfernen der alten Fugen.



2

Bei Ablösungen, Rissen und Schimmelbefall müssen dauerelastische Fugen erneuert werden.



3

Mit dem Messer entlang der Fugenflanken den Dichtstoff einschneiden. Vorsicht: Gegebenenfalls vorhandene Abdichtung im Untergrund nicht beschädigen.



4

Den Dichtstoff anheben und mit dem Spachtel unterstützen.



5

SILICON-ENTFERNER mit einem Pinsel gleichmäßig auftragen (ca. 1 mm bis max. 3 mm).



6

Nach 1–5 Stunden Einwirkzeit Silicon-Reste mit einem Spachtel abschaben.



7

Rückstände mit einem Tuch und etwas Brennspritus entfernen.



8

Schimmelbefall im Untergrund mit Schimmelentferner gemäß Anwendungshinweisen bekämpfen.



9

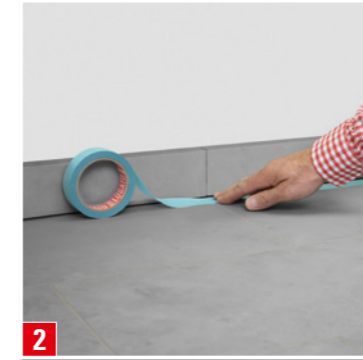
Abschließend mit einem Tuch reinigen, und die Fuge ist bereit für den neuen Dichtstoff.

## Neuer Dichtstoff rein.



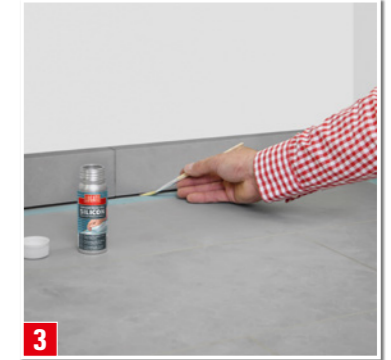
1

Produkte, Werkzeuge und Materialien für die Herstellung der neuen Fugen.



2

Zum Begrenzen des Auftrags von VORANSTRICH FÜR SILICON die Fuge mit Malerband abkleben.



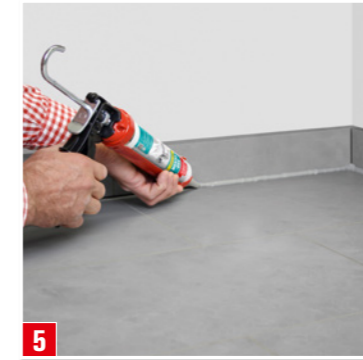
3

VORANSTRICH FÜR SILICON mit einem Pinsel auftragen, Kleband entfernen und ablüften lassen.



4

KARTUSCHENSCHNEIDER auf das Gewinde der Kartusche schieben und mit einer vollen Umdrehung öffnen. Kartuschenspitze zuschneiden.



5

Kartuschenspitze aufschrauben, Kartusche in die AUSPRESS-PISTOLE einlegen und mit gleichmäßigem Druck den Dichtstoff in die Fuge pressen.



6

FUGENLÄTTER und Fingerspitzen mit FUGENGLÄTTMITTEL anfeuchten.



7

FUGENGLÄTTER mit der gewählten Fase an der Silicon-Raupe ansetzen und gleichmäßig abziehen.



8

Mit SILICON-GLÄTTMITTEL benetztem Finger Fuge nachglätten.



9

Nach Aushärtung duschbelastbar nach 24 Stunden. Vollbelastbar nach 7 Tagen.



# Pflegehinweise für Siliconfugen.

Was kann unternommen werden, damit eine Siliconfuge möglichst lange hält und gut aussieht?

## Nach allgemeiner Benutzung (z. B. nach dem Duschen):

Siliconfugen und angrenzende Flächen mit mindestens lauwarmem Wasser abspülen. Grenzflächen abziehen und trockenwischen.

Siliconfugenoberflächen mit einem weichen Tuch trocken wischen. Am besten eignen sich gut ausgedrückte Microfaser-, Schwamm- oder fusselfreie Baumwoll-Tücher.

## Unterhaltsreinigung (z. B. allgemeine Reinigungsarbeiten im Badezimmer):

Siliconfugen und Grenzflächen mit Wasser anfeuchten.

Flächen mit einer Wasser-Reinigerlösung (Zusatz von Neutralreiniger) und einem weichen Schwammtuch reinigen. Evtl. Kalkablagerungen mit Wasser und einem kalklösenden Reinigerzusatz entfernen. Oberflächen mit klarem Wasser abspülen. Grenzflächen abziehen und trockenwischen.

Siliconfugenoberflächen mit einem weichen Tuch trocken wischen. Am besten eignen sich gut ausgedrückte Microfaser-, Schwamm- oder fusselfreie Baumwoll-Tücher.

## Ergänzende Hinweise nach Reinigung und allgemeiner Nutzung:

Restfeuchte auf Oberflächen kontrolliert durch Lüften abführen.

Kondensatbildung durch falsche Lüftung (richtig Lüften durch kurzzeitiges Stoßlüften) oder zu niedrige Temperaturen vermeiden.

In Bädern den Duschvorhang oder die Duschkabinentür nicht schließen.

## Regelmäßige Inspektion der dauerelastischen Fuge:

- I Prüfung auf Haftung / Rissbildung
- I Prüfung auf Schimmelbefall / Verunreinigungen
- I Prüfung auf Veränderungen der Oberfläche

Werden Mängel festgestellt, sind diese umgehend zu sanieren.

# Spezialsilicone.



## WETTERSCHUTZ-SILICON WIE GUMMI

Alkoxy-Silicon-Dichtstoff für universellen Einsatz. Mit höchster Widerstandskraft gegen Wind und Wetter. Für Glas-Alu-Fassaden, Glas- und Kupferdächer, Wintergärten. Für Dehnungsfugen und den gesamten Innenbereich. Auf Dauer gummielastisch und kälteflexibel. Mit Oberflächenglanz. Ohne Geruchsbelästigung. Pilz- und bakteriengehemmt. In Standard-, Holz- und Metall-Effekt-Farbtönen.

Einstufungsklasse EN15651: XS1;  
F EXT-INT-CC LM25; G CC



## SCHIMMELSTOPPER-SILICON

Silicon-Fugendichtstoff in Spitzenqualität. Für die elastische Verfugung im gesamten Sanitärbereich (auch für Acrylwannen), in der Küche, in der Außenanwendung. Ausgerüstet mit neuer Silberformel gegen Bakterien und Pilze. Im ausgehärteten Zustand lebensmittelrechtlich und ökologisch unbedenklich (Prüfzeichen ISEGA). Kälteflexibel, temperaturbeständig bis 190 °C und UV-beständig. Mit seidenmatter Oberfläche. Sauervernetzend.

Einstufungsklasse EN15651: XS3



## MARMOR + GRANIT-SILICON

Ein Spezial-Silicon ohne Weichmacher. In der höchsten Qualitätsklasse (DIN 18545-E). Für Natursteinbeläge aller Art. Dichtet Anschluss-, Bewegungs- und Eckfugen dauerelastisch. Mit Oberflächenglanz, pilz- und bakteriengehemmt. Führt nicht zu Steinverfärbungen („Fettränder“). Keine Geruchsbelästigung bei der Verarbeitung. An Wand und Boden. Innen und außen. Einstufungsklasse EN15651: XS1



## KÜCHEN-SILICON WIE GUMMI

Spezial-Silicon für Fugen, die mit Trinkwasser oder Lebensmitteln in Berührung kommen, z. B. in Küchen, Lebensmittelbetrieben, Gaststätten, Trinkwasserbehältern, Zisternen. Dichtet auch Fugen im Aquarienbau. Geprüft auf Trinkwasserneutralität. Verschnittmittel- und fungizidfrei. Temperatur- und fettbeständig, kerbfest, hochelastisch. Innen und außen.



## GLASKLAR-SILICON WIE GUMMI

Glasklares Spezial-Silicon für die Verglasung und Versiegelung von Fenstern und Türen aus Holz, Aluminium und anderen Metallen. Für das Abdichten von Profilglas und Glasbausteinen. Zum Kleben von Sprossenfenstern und Glasornamenten. Im Schafenster- und Vitrinenbau. Hochelastisch, haftstark, UV-beständig, witterungsbeständig. Pilz- und bakteriengehemmt. Innen und außen.

Einstufungsklasse EN15651: G



## HOCHTEMPERATUR-SILICON WIE GUMMI

Spezial-Silicon zum Abdichten von Fugen an Öfen, Heizungs- und Klimaanlage, Trocknern, Waschmaschinen, Wärmetauschern, Herden, z. B. beim Einsetzen von Ceranfeldern. Am Auto, z. B. am Auspuff. Temperaturbeständig bis max. 300 °C, verschnittmittelfrei, hochelastisch. Innen und außen.

**Einfach QR-Code mit dem Smartphone scannen und  
den Film „Für die perfekte Siliconfuge“ anschauen.**



LUGATO GmbH & Co. KG • Neuer Kamp 1 • 22885 Barsbüttel • Telefon +49 (0)40 69407-0 • [www.lugato.de](http://www.lugato.de)

