

# TOOM SANITÄR SILIKON

## ELASTISCHE DICHTUNGSMASSE

Stand : 17.08.2015

Seite : 1/3

<b>PRODUKTBESCHREIBUNG</b>	TOOM SANITÄR SILIKON ist ein hochwertiger, elastischer einkomponentiger Fugendichtstoff auf Silikonbasis für die Anwendung im Innenbereich.
<b>PRODUKTEIGENSCHAFTEN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ sehr gut verarbeitbar</li><li>❖ farbecht, reinigungsfreundlich</li><li>❖ schimmelbeständig</li><li>❖ typischer Essiggeruch</li><li>❖ nach Aushärtung dauerelastisch</li><li>❖ nicht überstreichbar</li></ul>
<b>ANWENDUNGSBEREICH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ Fugen in sanitären Räumen und Küchen</li><li>❖ Abdichtungen in Bad und WC</li></ul>
<b>ANWENDUNGSBEISPIELE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ Anschlußfugen von Wand- und Bodenfliesen</li><li>❖ Anschlußfugen von Badewannen und Duschen</li><li>❖ Abdichtungen an Waschbecken un Spülen</li><li>❖ Abdichtungen an Küchenmöbeln und Arbeitsplatten</li></ul>
<b>LIEFERFORM</b>	<b>Farben:</b> Transparent, manhattan, weiss, grau, braun, bahamabeige, silbergrau, pergamon, anthrazit <b>Verpackung:</b> 310 ml Kartusche ca. 12 lfm. (6x6mm Fuge) <b>Reichweite:</b>
<b>LAGERFÄHIGKEIT</b>	24 Monate (in ungeöffneter Verpackung bei kühler und trockener Lagerung und Temperaturen zwischen +5°C und +25°C.) Anbruchgebilde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.
<b>TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN</b>	<b>Basis:</b> Polysiloxan <b>Konsistenz:</b> stabile Paste <b>Aushärtungssystem:</b> Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit <b>Aushärtungsgeschwindigkeit (*):</b> ca. 2 mm/24 Std. (+20°C und 65% R.F.) <b>Klebefreie Zeit (*):</b> 15 Minuten (+23°C und 50% R.F. DIN EN 14187-2) <b>Hautbildezeit (*):</b> 7 Minuten (+20°C und 65% R.F.) <b>Endverfestigung (*):</b> 2mm / 24 Std. bzw. nach 3 bis 4 Tagen (Fugendimension: 6x6 mm / +20°C und 65% R. F.) <b>Temperaturbeständigkeit:</b> -20°C bis +70°C Die Angaben beziehen sich auf vollständig ausgehärtetes Produkt. (* ) Diese Werte können variieren durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats.

# TOOM SANITÄR SILIKON

## ELASTISCHE DICHTUNGSMASSE

Stand : 17.08.2015

Seite : 2/3

### UNTERGRÜNDE

Alle üblichen Untergründe im Küchen,- und Sanitärbereich wie eloxiertes Aluminium, Keramik, Emaille, Porzellan, Glas, glasierte Flächen, Metall usw. (außer PVC, PE, PP und PTFE).

Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.

Vorbehandlung: poröse Untergründe für bestimmte Anwendungen vorbehandeln mit entsprechender Grundierung, keine Grundierung für nicht poröse Haftflächen.

Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Hafttest durchzuführen.

### FUGENABMESSUNG

**Minimale Breite:** 5 mm

**Maximale Breite:** 30 mm

**Minimale Tiefe:** 5 mm

**Empfohlen:** Fugentiefe = 1/2Fugenbreite

### VERARBEITUNG

Anbringungsmethode: mit Hand- oder Luftdruckpistole

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C

Reinigungsmittel: Terpentin unmittelbar nach Verwendung

Fugenvollendung: mit einer Seifenlösung vor Hautbildung

Reparaturmöglichkeit: mit den gleichen Materialien

Während der Durchhärtungsphase des Dichtstoffes für eine gute Belüftung sorgen.

Alten Fugendichtstoff mit geeignetem Werkzeug z.B.

FUGENKRATZER entfernen. Eventuelle Silikonreste z.B. mit SILIKON

ENTFERNER anlösen und Fugen nach Verarbeitungsanleitung

reinigen, im Anschluss trocknen. Eventuell auf Untergründen

vorhandener Schimmel, muss vor einer Anwendung mit Dichtstoff, durch geeignete Maßnahmen restlos entfernt werden.

Tiefe Fugen z.B. mit FUGENFÜLLPROFIL hinterfüllen.

Das Hinterfüllmaterial darf beim Einbau nicht verletzt

werden, z.B. durch scharfkantige Werkzeuge und muss

in komprimiertem Zustand eingebaut werden, um ausreichenden

Widerstand beim Einbringen und Glätten des Dichtstoffs sicher-

zustellen. Das Hinterfüllmaterial dient zur Begrenzung der Fugentiefe

bzw. zur Einstellung der korrekten Tiefe des Dichtstoffs, um die jeweils

erforderliche Fugendimensionierung zu erreichen. Kartuschendüse

entsprechend der erforderlichen Fugenbreite z.B. mit

CUTTERMESSER schräg abschneiden. Kartusche in eine

AUSDRÜCKPISTOLE legen. Fugenränder ggf. entsprechend der

erforderlichen Fugendimension mit handelsüblichem Klebeband

abkleben. Fugendichtstoff unter Flankendruck gleichmäßig und

blasenfrei einbringen.

# TOOM SANITÄR SILIKON

## ELASTISCHE DICHTUNGSMASSE

Stand : 17.08.2015

Seite : 3/3

Überschüssigen Fugendichtstoff vor der Hautbildung mit geeignetem Werkzeug, z.B. GLÄTTSPACHTEL abziehen um einen guten Kontakt mit den Fugenflanken sicherzustellen. Eventuelles Klebeband sofort entfernen.

Nachglätten der Fugen vor der Hautbildung, mit möglichst wenig Glättflüssigkeit.

Zum Glätten z.B. GLÄTTMITTEL oder leicht konzentriertes Spülmittelwasser verwenden.

Überschüssige, ablaufende Glättflüssigkeit sofort entfernen, um eine Verunreinigung der Fugenrandbereiche und angrenzender Bauteile zu vermeiden.

### PFLEGE

Harte Schwämme und aggressive Reinigungsmittel sind zu vermeiden. Regelmäßiges Lüften und trockenhalten des Dichtstoffes tragen zur Schimmelschutzhemmung bei.

### SICHERHEITS- EMPFEHLUNGEN

Die übliche Arbeitshygiene beachten.

Enthält: Biozide/fungizide Beschichtungsschutzmittel (2-octyl-2H-isothiazol-3-one) und Trimethoxy(methyl)silan. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen im Sicherheitsdatenblatt und auf dem Verkaufsgebilde.

### Entsorgung

Biologisch nicht abbaubar.

Durchgehärtete Produktreste: Hausmüll

Nicht durchgehärtete Produktreste: Kommunale Sammelstelle

### ANMERKUNGEN

Wegen der sauren Eigenschaften können manche Metalle (z.B. Kupfer, Blei, Messing, Zink, Eisen) angegriffen werden. Toom Sanitär Silikon darf nicht im Aquarium, für Anwendungen im Bereich vom Isolierglas-Randverbund bzw. der PVB-Folien, auf Marmor / Naturstein, auf bituminösen Untergründen, Butyl, Isolieranstrichen und Schaumstoffen, Weichmacher abgebenden Materialien (z.B. EPDM, APTK, Neopren, etc.) und auf unbehandelten (nicht grundierten) saugenden Untergründen, z.B. Beton, Putz, rohes Holz verwendet werden.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.