

# **Fundamo Silikon**

Artikelnummern 02515-02517

Ausgabe 2020-09 (015-26-10-16)

# Produktbeschreibung

Fundamo Silikon Küche, Bad, Dusche ist eine fungizid ausgerüstete, elastische, acetatvernetzende Dichtungsmasse.

## Anwendungsbeispiele

- · Für Dehnfugen zwischen Fliesen bzw. Feinsteinzeug
- Anschlussfugen bei Badewannen, Brausetassen, Waschbecken, WC etc.
- · Gewerbe- und Industriebereich

### Vorteile

- außen und innen anwendbar
- lichtecht
- gebrauchsfertig
- dauerelastisch
- Hautbildung nach ca. 15 min.
- · feuchtraumbeständig
- UV-stabil



Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbepark Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, <a href="www.meinlschaum.at">www.meinlschaum.at</a>, <a href="fuel@meinl.co.at">fuel@meinl.co.at</a>



### Verarbeitungshinweise

Voraussetzung für einwandfreie Verfugungsarbeiten sind richtige Fugendimensionierung und Vorbehandlung der Haftflächen. Untergrund muss tragfähig, sauber, staub-, fett- und eisfrei sein. Fugenränder ggf. abkleben. Vermeiden Sie beim Verfugen eine Dreiflankenhaftung und den Anschluss auf Teerprodukte. Bei der Vernetzung werden geringe Mengen Essigsäure frei. Dadurch können bestimmte Metalle z.B. Blei, Kupfer, Messing, Zink etc. und auch alkalische Untergründe z.B. Zement, Beton und Mörtel angegriffen werden. Nicht empfohlen für Verbindungen in ständigem Wasser. Tiefe Fugen mit Rundschnur hinterfüllen. Silikon in Fuge einbringen und vor Hautbildung mit Glättspachtel und Glättmittel oder wasserverdünntem Spülmittel abglätten bzw. ggf. Abdeckbänder entfernen.

# Bedeutende Produkteigenschaften

Elastisches Verhalten: elastisch, 25 % zulässige Gesamtverformung (ZGV)
Untergrundverträglichkeit: Gut mit Aluminium eloxiert, Emaille, Fliesen, Glas, Keramik.

Haftungseigenschaft: Gut auf den meisten vorgenannten Untergründen. Zwecks Haftverstärkung

empfehlen wir mit geeignetem Primer vorzustreichen.

Anstrichverträglichkeit: Nicht überstreichbar.

Mechanisch/chemische Belastbarkeit: Um Beschädigungen der Fugenoberflächen zu vermeiden, dürfen keine

ätzenden bzw. scheuernden Putzmittel verwendet werden.

#### **Technische Daten**

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C Spezifisches Gewicht:  $1,00 \pm 0,03$  g/cm<sup>3</sup>

Hautbildungszeit

(23°C, 50 % rel. Luftfeuchtigkeit): ca. 15 - 30 Min.

Durchhärtung

(23°C, 50 % rel. Luftfeuchtigkeit): ca. 1,5 mm in 24h, 4 mm in 3 Tagen

Durchhärtegeschwindigkeit und Hautbildung sind stark abhängig von Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit.

## **CE-Kennzeichnung**

EN-15651-1 Typ F-EXT-INT-CC

Fugendichtstoffe für Fassadenelemente, für den Einsatz in kalten Klimazonen geeignet

EN-15651-2 Typ G-CC

Fugendichtstoffe für die Abdichtung von Verglasungen, für den Einsatz in kalten Klimazonen geeignet

EN-15651-3 Typ S

Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich

Detailinformationen siehe separate CE-Leistungserklärungen.

Abrufbar unter www.meinlschaum.at.

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbepark Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, <a href="www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at">www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at</a>



## Ausdrückliche Einschrenkungen

Von der Verwendung von Fundamo Silikon auf porösen Trägermaterialien wird abgeraten. Ein Ausbluten kann bei porösen Trägermaterialien wie Beton, Marmor, Granit und anderen Natursteinen auftreten. Zur Bestimmung des zur Verwendung mit diesen empfindlichen Trägermaterialien geeigneten Produktes sollte eine spezielle Prüfung durchgeführt werden. Fundamo Silikon sollte nicht in Berührung mit der Kantenfuge einer Isolierglaseinheit verwendet werden.

Fundamo Silikon nicht auf bituminösen Trägermaterialien auf Naturkautschukbasis, Chloropren oder EPDM oder auf Baustoffen und flexiblen Kunststoffen, die Öl, Weichmacher oder Lösungsmittel ausscheiden können, verwenden. Fundamo Silikon nicht in einem vollkommen geschlossenen Raum verwenden, da die Dichtungsmasse zur Aushärtung die in der Luft enthaltene Feuchtigkeit benötigt. Da während des Vernetzungsvorgangs Essigsäure freigesetzt wird, kann es zur Korrosion von Spiegelsilber und anderen empfindlichen Metallen wie Blei, Messing und Kupfer kommen.

Dieses Produkt ist nicht für Bereiche geeignet, in denen es mit Lebensmitteln in Kontakt kommen könnte.

Fundamo Silikon ist nicht für die Verwendung als Aquariendichtungsmasse geeignet.

Fundamo Silikon ist weder für medizinische Produkte noch für pharmazeutische Anwendungen geeignet und ist daraufhin nicht getestet worden.

#### Allgemeine Hinweise

Die Angaben sind ohne Gewähr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemischen und technischen Entwicklung. Abänderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernommen werden. Vor Verarbeitung sind Eigenversuche durchzuführen.

#### Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Bitte beachten Sie bei diesem Artikel die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge am Produkt sowie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

#### **Entsorgung**

Diesen Stoff und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Restlos entleerte Kartusche/Schlauchbeutel über Kunststoff-Recycling entsorgen.

Europäische Abfallschlüsselnummer (EAK): 080410 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080409 fallen.

Empfehlung: Örtliche behördliche Vorschriften beachten!

## Lagerung

Vor Frost schützen! Kühl und trocken lagern.

#### Verpackung / Verbrauch

Art.Nr.	Farbe	Gebinde	VE	Palette
02515	transparent	310 ml/Kartusche	20 Kartuschen	1200 Kartuschen
02516	weiß	310 ml/Kartusche	20 Kartuschen	1200 Kartuschen
02517	grau	310 ml/Kartusche	20 Kartuschen	1200 Kartuschen

1 Kartusche reicht für ca. 3 lfm bei einer Fugenbreite von 1 cm.

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbepark Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, <a href="www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at">www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at</a>

