

## maxit Füllschaum B 1

### FCKW-freier Dosenschaum

#### Produktbeschreibung

maxit Füllschaum B 1 Dosenschaum für die wärmebrückenfreie Ausbildung von Fugen, die unter baustellenüblichen Bedingungen nicht geschlossen werden können. Inhalt der Dose kann mit Zeitunterbrechung verarbeitet werden.

#### Eigenschaften

maxit Füllschaum ist ein feuchtigkeithärtender, einkomponentiger Polyurethanschaum schwerentflammbar B 1 nach DIN 4102, Teil 1. Unverrottbar mit ausgezeichneten Isolationseigenschaften. Im ausgehärteten Zustand beständig gegen Wärme, Wasser und viele Chemikalien. Eignet sich hervorragend zum Ausschäumen von Fugen und Hohlräumen in bereits verarbeiteten Dämmplatten, speziell auch für die Montage von Tür- und Fensterrahmen, Füllen und Abdichten von Hohlräumen, Fugen etc.

**Wärmeleitfähigkeit: 0,03- 0,04 W/mk.**

#### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muß sauber, frei von losem Schmutz, Öl, Fett u. ä. sein. Untergrund gut anfeuchten. Der Schaum haftet auf fast allen bauüblichen Untergründen: Stein Beton, Putz, Mauerwerk, Holz, Stahl, Polystyrol-Hartschaum und Kunststoffen. Nicht verwenden auf: Silikonkautschuk, Polyäthylen, u.ä. Verarbeitungs/Untergrundtemperatur: + 5 °C bis +35 °C.

#### Verarbeitung

maxit Füllschaum mit der maxit Füllschaumpistole verarbeiten. Hierdurch ist ein genaues und sparsames Dosieren möglich. Dose vor jedem Gebrauch gründlich schütteln! Kappe abnehmen und gemäß Bedienungsanleitung auf die maxit Füllschaumpistole aufschrauben. Nicht mit Gewalt aus dem Pistolenadapter losreißen.

Den Montageschaum auf saubere Untergründe und nur in gut gelüfteten Räumen verarbeiten. Dosen- und Untergrundtemperatur mindestens + 5 °C. Dose nicht über + 50 °C erhitzen. Das Ausschäumen von Hohlräumen muß von der tiefsten Stelle her erfolgen. Dose bis zur vollständigen Entleerung auf der Pistole verschraubt lassen. Danach sofort eine neue Dose aufschrauben.

#### Hinweis

Nicht geeignet für die Ausbildung von elastischen Anschluß- und Dichtungsfugen sowie Gebäudedehnfugen. UV-unbeständig. Nach Aushärtung nicht gesundheitsschädlich. Der ausgehärtete Schaum kann nur noch mechanisch entfernt werden. Die Dosen keinesfalls im KFZ-Innenraum aufbewahren! Nur im Kofferraum gesichert transportieren. Nach Aushärtung: Baustoffklasse B 1 nach DIN 4102, Teil 1.

#### Produktdaten

- FCKW-frei / ozonunschädlich
- Optimale Dosentemperatur: + 20 °C
- Verarbeitbar ab + 5 °C bis + 35 °C
- Kebefrei\* (30 mm Strang) nach ca. 10 Min.
- Schneidbar\* (30 mm Strang) nach ca. 45 Min.
- Temperaturbeständigkeit – 40 °C bis + 90 °C
- Baustoffklasse B 1 nach DIN 4102, Teil 1
- Kühl, trocken und aufrecht lagern
- Ausbeute (freigeschäumt) ca. 40 l
- VBF: Unterliegt nicht dieser Verordnung
- Gesundheitsschädlich
- Hochentzündlich

\*Angaben richten sich nach jeweiliger Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

#### Enthält

Diphenylmethandiisocyanat, Isomeren und Homologen.

### **Gefahrenhinweise**

Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.

### **Sicherheitsratschläge**

Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, das Dosenetikett vorzeigen). Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flammen oder auf glühende Gegenstände sprühen. Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

### **Rechtliche Hinweise**

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.

Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

**Franken maxit GmbH & CO.**  
Azendorf 63  
**D-95359 Kasendorf**  
Telefon +49 (0) 9220-18-0  
Telefax +49 (0) 9220-18-200  
[www.franken-maxit.de](http://www.franken-maxit.de)

**maxit Baustoffwerke GmbH**  
Brandensteiner Weg 1  
**D-07387 Krölpa**  
Telefon +49 (0) 3647-433-0  
Telefax +49 (0) 3647-433-380  
[www.maxit-kroelpa.de](http://www.maxit-kroelpa.de)