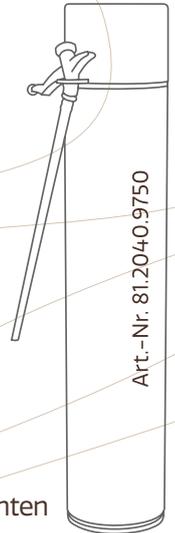


Günter

der Montageschaum

Verwendungsbereiter Einkomponenten-Polyurethan-Adapterschaum für verschiedene Bauanwendungen, z. B. Füllen von Löchern, Installation von Fenster- und Türrahmen, Abdichtung von Fugen und Durchführungen, Wärme- und Lärmdämmung. Der Schaum hat gute Volumenausdehnung für effektives Füllen. Niedriger Aushärtungsdruck und mäßige Nachexpansion vermeiden eine Deformation von Bauelementen. Der Schaum schrumpft nach der Aushärtung nicht, so dass das Risiko der Verformung von Fugen und der Trennung von der Oberfläche minimal ist.



Hauptvorteile:

- Gute Volumenausdehnung für effektives Füllen
- Niedriger Aushärtungsdruck vermeiden eine Deformation von Bauelementen
- Hohe Wärme- und Lärmdämmwerte
- Stabile Maße nach der Aushärtung

Anwendungsbereiche:

- Füllung von Löchern
- Isolierung von Durchführungen
- Installation von Fenster- und Türrahmen
- Abdichtung von Wärme- und Lärmdämmplatten
- Abdichtung und Verbindung von Fugen
- Reduzierung der Auswirkung von Wärmebrücken

Anwendungstemperatur: Lufttemperatur während der Anwendung: +5 bis +30 °C, beste Ergebnisse bei +20 °C. Dosentemperatur während der Anwendung: +5 bis +25 °C, beste Ergebnisse bei +20 °C.

Vorbereitung

der Oberfläche:

Staub, lose Partikel und Fett von den Oberflächen entfernen. Trockene Untergründe anfeuchten, um bessere Ergebnisse zu erzielen. Angrenzende Oberflächen mit Papier, Folie oder einem anderen geeigneten Material schützen.

Anwendungsmethode:

Die Schaumdose in senkrechter Position halten. Das Adaptorröhrchen an das Ventil der Schaumdose anschrauben. Die Dose mindestens 20 Mal kräftig schütteln. Zur Verwendung die Dose umdrehen und den Abzugshebel des Adaptorröhrchens drücken. Den Abzugshebel des Adaptorröhrchens verwenden, um die Schaumausgabe zu regulieren. Beim Auftragen von Schaum in Schichten zwischen den einzelnen Schichten leicht anfeuchten.

Reinigung:

Nicht ausgehärteter Schaum kann mit Aceton, ausgehärteter Schaum mechanisch entfernt werden.

Technische Daten



Produkteigenschaften	Wert	Einheit
Klebfreizeit (TM 1014)	8-12	min
Schnittzeit (TM 1005)	<60	min
Völlig ausgehärtet in Fuge, 3×5cm (+23 °C)	<16	h
Aushärtungsdruck (TM 1009, angefeuchtete Oberflächen)	<1,5	kPa
Nachexpansion (TM 1010)	<150	%
Dichte in Fuge, 3×10cm (WGM106)	21 - 25	kg / m ³
Dimensionsbeständigkeit (TM 1004)	<2	%
Temperaturbeständigkeit von ausgehärtetem Schaum	-50...+90	°C
Brandklasse von ausgehärtetem Schaum (DIN 4102-1)	B3	
Zugfestigkeit/Dehnung (TM 1018, trockene Oberflächen)	>65 / 13	kPa / %
Zugfestigkeit/Dehnung (TM 1018, angefeuchtete Oberflächen)	>30 / 8	kPa / %
Druckfestigkeit (TM 1011, angefeuchtete Oberflächen)	>10	kPa
Scherfestigkeit (TM 1012, angefeuchtete Oberflächen)	>35	kPa
Wärmeleitfähigkeit (EN 12667, TM 1020)	0,033	W / (m·K)
Schalldämmmaß R _{st,w} (EN ISO 10140)	62	dB
Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 12086)	<0,04	mg / (m·h·Pa)
Schaumausbeute in Fuge, 3×5 cm (WGM107), per 750 ml Füllmenge	9	m
Schaumausbeute (TM 1003), per 750 ml Füllmenge	28	l

Werte können abhängig von Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Untergrundtyp variieren.

Die Wolf group OÜ verwendet vom FEICA anerkannte Testmethoden, die dazu dienen, transparente und reproduzierbare Prüfergebnisse zu liefern, dabei werden Kunden eine korrekte Darstellung der Produktleistung garantiert. FEICA OCF Testmethoden sind verfügbar unter:

<http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf.aspx>. FEICA ist ein internationaler Verband, der die Kleb- und Dichtstoffindustrie, einschließlich der Hersteller von Einkomponentenschäumen vertritt.

Weitere Informationen unter: www.feica.eu.

**Aufbewahrung
und Haltbarkeit:**

Die garantierte Haltbarkeit beträgt 12 Monate ab Herstellungsdatum bei Aufbewahrung in der ungeöffneten Verpackung an einem kühlen und trockenen Ort bei einer Temperatur zwischen +5 und +30 °C. Die Schaumdosen dürfen nicht bei Temperaturen über +50 °C, in der Nähe von Wärmequellen oder in direktem Sonnenlicht gelagert werden. In Senkrechtstellung lagern und transportieren.

Einschränkungen :

Der Schaum haftet nicht an Teflon, Polyethylen und Silikonoberflächen. Ausgehärteter Schaum ist empfindlich gegenüber UV-Licht und direktem Sonnenlicht und muss deshalb mit undurchsichtigem Dichtmittel, Füllmaterial, Farbe oder einem sonstigen Material bedeckt werden. Leichtere Konstruktionselemente müssen vor der Anwendung von Schaum wegen der hohen Nachexpansion der Formel fest fixiert sein.

Sicherheitsvorschriften:

Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Während der Anwendung nicht rauchen! Bei Bedarf Schutzmittel verwenden. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Für mehr Informationen lesen Sie das Etikett und das Sicherheitsdatenblatt.

Hinweis: Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf den durch den Hersteller durchgeführten Tests und werden in gutem Glauben dargestellt. Wegen der Variationen von Materialien und Untergründen sowie verschiedener Anwendungsmöglichkeiten, die über unsere Kontrolle hinausgehen, haftet der Hersteller nicht für erzielte Ergebnisse. In jedem Fall ist es empfehlenswert, die Eignung des Produktes am Anwendungsort zu prüfen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren.

Hauptsitz

Glütschbachstrasse 71, 3661 Uetendorf
T 033 346 61 61

Filiale

Hasenmoosstrasse 17, 6023 Rothenburg
T 041 319 23 33

Online

www.immerag.ch
info@immerag.ch

