

Technisches Merkblatt

Arcutherm® Pistolenschaum B1

illbruck 1K-Pistolenschaum B1

Einkomponentiger, feuchtigkeitshärtender Polyurethanschaum zum Füllen und Abdichten von Fugen im WDVS.



Eigenschaften:

- Frei von HFKW-Treibgasen
- Wärmeleitfähigkeit: 0,03 - 0,04 W/(m · K)
- Temperaturbeständigkeit - 40°C bis + 90°C
- Optimale Dosentemperatur: +20°C
- Baustoffklasse B1 nach DIN 4102, Teil 1
- Unverrottbare
- Hohe Schall- und Wärmedämmung

Gebinde-Größe:

750 ml - Aluminiumdose mit Pistolenschraubaufsatz
12 Stück/Karton.

Farbton:

grau

Verbrauch:

Ausbeute (freigeschäumt) ca. 40 Liter.
(Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauschäumung am Objekt ermitteln)

Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur:

nicht unter +5 °C oder > +35 °C Luft- und Untergrundtemperatur verarbeiten.

Lagerung:

Lagerung kühl, trocken und aufrecht. Lagerzeit 9 Monate nach Produktionsdatum. Die Dosen keinesfalls im KFZ-Kofferraum aufbewahren! Nur im Kofferraum gesichert transportieren.

Reinigung:

Sofort nach Gebrauch mit Arcutherm Pistolenreiniger. Nach Aushärtung nur noch mechanisch.

Trockenzeit:

Bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchte:
• klebfrei (30 mm Strang) nach ca. 10 Min.
• schneidbar (30 mm Strang) nach ca. 45 Min.
Bei niedrigerer Temperatur verlängern sich diese Zeiten. Besonders in der kühlen Jahreszeit ist deshalb eine verzögerte Trocknung gegeben.

Untergrund:

Die Untergründe müssen sauber und tragfähig sein. Lose Teile, Staub und Fette entfernen. Haftflächen vor der Verschäumung gut anfeuchten. Der Schaum haftet auf fast allen bauüblichen Untergründen: Polystyrol-Hartschaum, Polyester, Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Holz, Faserzement, Metall und vielen Kunststoffen. Nicht verwenden auf: Silikonkautschuk, Polyäthylen, u.ä.

Verarbeitung:

Schaumdose gemäß Bedienungsanleitung auf die Arcutherm Schaumpistole schrauben. Arcutherm Pistolenschaum B1 vor jedem Gebrauch kräftig schütteln.

Pistolenschaum wird durch Betätigen des Abzughebels und der Dosierschraube an der Pistole dosiert. Schaum sparsam und genau dosieren.

Durch die Verwendung von Arcutherm Schaumpistolen stellen Sie eine optimale Öffnung des Ventiles sicher. Dies sorgt für die gewünschte Austrittsgeschwindigkeit und für die vollständige Entleerung der Dose.

Nicht geeignet für die Ausbildung von elastischen Anschluß- und Dichtungsfugen sowie Gebäude-dehnungen.

Hinweis:

Diese Produktinformation kann und soll nur unverbindlich beraten. Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, befreien unsere Angaben unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. So sind z.B. auch die angegebenen Verbrauchsmengen nur Anhaltswerte. Die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien sowie DIN-Vorschriften sind zu beachten. Die Verarbeitungsempfehlungen können nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung bzgl. der Baustellenbedingungen und Ausführung der Arbeiten sein. Mit der Herausgabe dieses Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Nur in gut belüfteten Räumen verarbeiten. Nicht rauchen! Augen schützen, Handschuhe und Arbeitskleidung tragen. Fußbodenbelag mit Papier oder Plastikfolie abdecken. Nicht UV-beständig. Dose aufrecht lagern. Sicherheitshinweise beachten. Nicht in die Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Spritzer auf von Oberflächen sofort mit Arcutherm Pistoleneiniger oder Aceton reinigen (Vor Gebrauch Untergrund auf Verträglichkeit testen/Vorversuche durchführen). Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgungshinweis:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Recyclebare Dosen. Infos zum Nulltarif: 08 00

- 7 83 67 36. Im Rücksendekarton: kostenlose Abholung durch die P.D.R. Einzeldosen: kostenlos zur lokalen Schadstoffsammelstelle. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

Enthält:

Diphenylmethandiisocyanat, Isomeren und Homologen

Gefahrenbezeichnung:

Xn Gesundheitsschädlich
F+ Hochentzündlich

R-Sätze:

- 12 Hochentzündlich.
 - 20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
 - 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
 - 36/37/38 Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut.
 - 40 Verdacht auf krebserzeugende Wirkung.
 - 42/43 Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
 - 48/20 Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen.
- S-Sätze:**
- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 - 16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
 - 23 Dampf/Aerosol nicht einatmen.
 - 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
 - 33 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
 - 36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
 - 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
 - 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Enthält Isocyanate. Hinweise des Herstellers beachten.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

(12 34110) RB

WULFF GmbH u. Co. KG

Wersener Str. 3 • 49504 Lotte
Tel. 0 54 04 / 8 81-0 • Fax 0 54 04 / 8 81-819
E-Mail: info@wulff-gmbh.de • www.wulff-gmbh.de

Kunden - Service - Center Baufarben:

Tel. 0 54 04 / 8 81-882 • Fax 0 54 04 / 8 81-662

Öffnungszeiten:

Montag - Donnerstag
Freitag

7.⁰⁰ - 17.⁰⁰ Uhr
7.⁰⁰ - 15.³⁰ Uhr