

Der duBAUST **Montage- & Brunnenschaum B2** ist ein hochwertiger, extrem ergiebiger, abwasserresistenter, wasserdichter **Pistolenschaum für professionelle Abdichtung und Verbindung im Tief- und Galabau**. Er eignet sich ideal für das Setzen von **Brunnenringen** und **Schachtelementen aus Beton**, zum Abdichten von **Zisternen** sowie das Isolieren und Abdichten von Rohrdurchführungen im Fundament- und Kellerbereich.



BSP24 BRUNNENSCHAUM B2

Polyurethan Pistolenschaum

PLUSPUNKTE

- Wasserdicht & Beständig
- Superschnelle Klebfreiteit von 6 bis 10 Minuten
- Schneidfähigkeit nach unter 30 Minuten
- Baustoffklasse B2 nach DIN 4102-1
- Hohe Form- und Dimensionsstabilität
- Extreme Klebkraft auf Beton
- Übertreffende Dämmwerte (62 dB)
- VOC-Emissionsklasse (Frankreich): A+
- Erfüllt die Anforderungen an GEV EMICODE EC1PLUS

LIEFERFORM & FARBE

- 750 ml Dose
- grau

LAGERUNG

- 18 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Ort bei +5 °C bis +30 °C. Nicht Temperaturen bei Temp. über +50 °C, nicht in der Nähe von Wärmequellen oder im direkten Sonnenlicht. In senkrechter Position lagern und transportieren. Dosen vorm Transport sichern.

ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

- Bau von Brunnenanlagen
- Setzen von Schachtringen aus Beton
- Abdichten von Zisternen
- Isolieren von Rohrdurchführungen im Fundament- und Kellerbereich

UV-Schutz im Außenbereich: Falls der Brunnenschaum oberirdisch eingesetzt wird und Tageslicht ausgesetzt ist, muss er vor UV-Strahlung geschützt werden (z. B. durch Überstreichen, Abdecken mit Spachtelmasse oder einer wasserdichten elastischen Dichtmasse).

VERARBEITUNGSHINWEISE

Schütteln Sie die Dose mindestens 20 Mal kräftig. Entfernen Sie die Kappe. Halten Sie die Schaumstoffdose in aufrechter Position mit dem Ventil nach oben.

Schrauben Sie die Dose fest auf die Pistole, indem Sie den Pistolengriff mit einer Hand halten und die Dose mit der anderen Hand drehen. Richten Sie die Pistole nicht auf Personen.

Schrauben Sie die Dosenicht mit dem Ventil nach unten auf die Pistole. Schrauben Sie die Pistole nicht auf die Dose.

Biegen oder drehen Sie die Dose während des Schraubens nicht. Halten Sie die Dose beim Ausbringen des Schaums auf den Kopf. Der Schaumausstoß kann mit Hilfe des Pistolenabzugs und der Stellschraube eingestellt werden.

Fugen bis zu ca. 65% auffüllen, da sich der Schaum ausdehnt. Bei größeren Fugen den Schaum in mehreren Schichten auftragen und zwischen den einzelnen Schichten leicht anfeuchten, um bessere Ergebnisse zu erzielen.

Überschüssiger Schaum kann nach dem vollständigen Aushärten abgeschnitten werden.

Anwendungstemperatur

Lufttemperatur während des Gebrauchs: +5 °C bis +30 °C. Achten Sie darauf, dass die Umgebungstemperatur innerhalb dieses Bereichs bleibt, bis der Schaum vollständig ausgehärtet ist. Dosentemperatur während der Anwendung +5 °C bis +25 °C, beste Ergebnisse bei +20 °C.



BSP24 BRUNNENSCHAUM B2

Polyurethan Pistolenschaum

SICHERHEITEMPFEHLUNGEN

- das Tragen von Handschuhen, Schutzkleidung, Gehörschutz und Schutzbrille
- Behälter steht unter Druck: Nur in gut belüfteten Räumen verwenden
- Während der Anwendung nicht rauchen
- BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Mund ausspülen
- außerhalb der Reichweite von Kinder aufbewahren
- das Entfernen von ausgehärtetem Schaum sollte mechanisch erfolgen - nicht durch Abbrennen

Mängelhaftung

Die in diesem Merkblatt mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Sie stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Für die Wirksamkeit einer Garantie ist eine gesonderte schriftliche Erklärung seitens Dichtstofftechnik Müller & Müller GmbH & Co.KG erforderlich. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betriebsbedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Die Angaben entbinden den Abnehmer nicht von einer sorgfältigen Eingangsprüfung im Einzelfall. Die in diesem Merkblatt gemachten Empfehlungen beruhen auf langjährigen Erfahrungen mit den Produkten, entbinden den Anwender jedoch wegen der Vielzahl der von uns nicht beeinflussbaren Faktoren bei der Verarbeitung und während der Lebensdauer der Fuge oder Verklebung nicht von eigenen Prüfungen und Vorversuchen. Für Anfragen bei speziellen Anwendungen stehen wir gerne zur Verfügung. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine eventuelle Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beachten. Ebenso ist es Aufgabe des Anwenders zu prüfen, ob für den vorgesehenen Einsatzzweck behördliche Auflagen zu erfüllen oder Genehmigungen einzuholen sind, sowie etwaige weitergehende Anforderungen des jeweiligen Auftraggebers zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch im Hinblick auf etwaige Mängelhaftung. Durch jede Neuausgabe dieses Merkblattes werden ältere Ausgaben ungültig.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Versionen / Ausgaben ungültig. Ausgabe: 1/26

DICHTSTOFFTECHNIK MÜLLER & MÜLLER GMBH & CO. KG

Dübener Landstraße 1, 06905
Bad Schmiedeberg, OT Sölllichau

Tel.: +49 34 243 | 34 55 - 00
Fax: +49 34 243 | 34 55 - 20
e-Mail: kontakt@dubaust.de
www.dubaust.de & www.dichtstofftechnik24.de



TECHNISCHE DATEN

Klebefreizeit	6 -10 min
Schneidedauer (30 mm bead, EN 17333-3)	<30 min
Vollständig ausgehärtet in der Fuge, 3x5 cm (+23 °C)	<8 h
Aushärtungsdruck (EN 17333-2, befeuchtete Oberflächen)	<2 kPa
Formbeständigkeit (EN 17333-2, befeuchtete Oberflächen)	<2%
Wärmeleitfähigkeit (EN 12667, EN 17333-5)	0,033 W/(m·K)
Scherfestigkeit	>35 kPa
Schalldämmmaß R _{st} , w (EN 12086)	62 dB
Druckfestigkeit	>20 kPa
Brandklasse (DIN 4102)	B2
Verarbeitungstemperatur	10 - 30°C; ideal: 20°C
Temperaturbeständigkeit ausgehärtet	-50 bis +90°C
Schaumausbeute in der Fuge, 3x5 cm (WGM107), pro 750 ml Füllmenge	17 m
Schaumausbeute (EN 17333-1), pro 750 ml Füllmenge	55 l
Lagerbeständigkeit (geschlossenes Originalgebinde)	18 Monate (+5°C bis +25°C), Senkrecht lagern und transportieren, Dosen vor Transport sichern.

Die angegebenen Werte wurden bei +23 °C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit ermittelt, sofern nicht anders angegeben. Diese Werte können je nach Umgebungsbedingungen wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Untergrunds abweichen.

SICHERHEITSKENNZEICHNUNG

Signalwort GEFÄHR



- H222 - Extrem entzündbares Aerosol.
- H229 - Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
- H315 - Verursacht Hautreizungen.
- H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
- H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H334 - Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
- H335 - Kann die Atemwege reizen.
- H351 - Kann vermutlich Krebs erzeugen.
- H362 - Kann Säuglinge über die Muttermilch schädigen.
- H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
- H413 - Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

EUH204: Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise

Siehe Sicherheitsdatenblatt. Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten.

