Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI B1 PISTOLENSCHAUM

Art.Nr.: 7811

Stand: 13.10.2026

Produkt: **PU-Schaum zum Schließen von Fugen im WDVS**

Anwendung: Zum Schließen von Fugen zwischen Fassadendämmplatten, zum Hinterfüllen von Hohl-räumen im WDVS und zum Kleben der Dämmplatten auf kritischen Untergründen, wie Blech oder Kunststoff.

Neben dem Schließen von Fugen zwischen Fassadendämmplatten, wird PROFI B1 Pistolenschaum auf für das Kleben von Dämmplatten auf Untergründen wie Blech oder Kunststoff verwendet.

Eigenschaften: Einkomponentiger, schwer brennbarer (B1) PU-Schaum.

Zusammensetzung: Grauer Polyurethanschaum aus der Aerosoldose

Technische Daten:

Wärmeleitzahl λ	ca. 0,035 W/(m·K)
Brandverhalten	B1 gemäß DIN 4102-1
Abtropfverhalten	nicht brennend abtropfend
Treibmittelbasis	HFCKW-frei
Ausbeute freigeschäumt	≤ 45 Liter pro 750 ml-Dose
Schneidbar	ca. 40 Minute(n)
Belastbar	ca. nach 3 Stunde(n)

Normen und Richtlinien:
DIN 4102-1, ÖNORM B 6400-1, Verarbeitungsrichtlinie für PROFI WDVS

Verarbeitungstemperatur:
Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss über +10 °C und unter +25 °C betragen.

Untergrund:
Ungeeignete Untergründe:
Dieser PU-Schaum haftet nicht auf Untergründen wie Polyethylen, Silikon, Teflon, Ölen und Fetten.

Die Haftflächen müssen sauber und trennmittelfrei sein.

Arbeitstechnik:
Die Dose ist vor Gebrauch gut zu schütteln. Nach dem Schäumen sollte der Schaum nochmals mit Wasser besprüht werden. Damit wird die Reaktion beschleunigt und eine optimale Durchhärtung erreicht.

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

Hinweise:
Niemals über + 50 °C erhitzen, da sonst Berstgefahr besteht. Zu heiße Dosen im Wasserbad abkühlen. Aerosol nicht einatmen und bei der Verarbeitung Handschuhe tragen.

Beim Verkleben von Dämmplatten auf kritischen Untergründen sind Abreißproben durchzuführen.

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt des Herstellers.

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
7811	Dose (750 ml); 12 Stk./Karton

Lagerung:
Im original verschlossenen Behälter ab dem Herstellungsdatum mind. 15 Monate haltbar. Vor Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Entsorgung:
Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Sicherheitshinweise:
Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Profibaustoffe Austria GmbH
Mistelbacher Straße 70 - 80
A-2115 Ernstbrunn
Tel.: +43/2576/2320-0
Mail: mail@profibaustoffe.com

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.