

PRO Pistolenschaum



PROBAU PRO Pistolenschaum ist ein neuartiger einkomponentiger Polyurethanschaum, der sich ideal zum Isolieren und Füllen von Fugen und Hohlräumen eignet. Er ist universell einsetzbar, ähnlich wie ein herkömmlicher Pistolenschaum und besonders anwenderfreundlich aufgrund eines Restgehaltes an freiem Isocyanat von weniger als 0,1%. PRO Pistolenschaum enthält keine die Ozonschicht abbauenden Stoffe und erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der EU-Verordnung. Das Treibmittelgemisch ist frei von FCKW, HFCKW und perfluorierten Kohlenwasserstoffen (FKW). Der Pistolenschaum haftet auf allen üblichen Baumaterialien, ausgenommen Polyethylen, Silikon, Öle und Fette, Formtrennmittel oder ähnliche Substanzen. Der ausgehärtete Schaum ist halb-hart, überwiegend geschlossenzellig, verrottungsfest, feuchtigkeitsbeständig und temperaturbeständig.

Anwendung:

PROBAU PRO Pistolenschaum eignet sich zur Fenster- und Türenabdichtung. Zum sauberen und kontrollierten Hinterfüllen und zum isolierenden Abdichten von Anschlussfugen bei Fenstern und Rollladenkästen. Anschlussfugen und Fugen von Außentürfutterern können gefüllt werden. Auch zum Ausschäumen von kleinen Mauerdurchbrüchen und anderen Hohlräumen ist der Schaum geeignet.

Verarbeitung:

Der Untergrund muss tragfähig sein; lose und mürbe Teile sowie Staub beseitigen. Er muss öl- und fettfrei sein. Glatte Oberflächen von Kunststoffen leicht anschleifen. Gipsbaustoffe und stark saugende Untergründe mit Grundierung vorstreichen. Angrenzende Flächen gegen Verschmutzung sorgfältig abdecken. Dose vor dem Aufschrauben gut schütteln (ca. 15 – 20 mal). Die Halterungslasche des Sicherheitsadapters vom Pistolering abreißen. Die Dose hinstellen und die Schaumpistole mit dem Gewindeadapter auf den Gewinding aufschrauben. Dabei die Dose nicht verkanten oder überdrehen. Pistole betätigen. Ventil nach unten halten und Drücker betätigen. Dabei vorsichtig und sparsam dosiert schäumen, da sich der frische Schaum noch um ca. 50 % ausdehnt. Die Haftung auf verschiedenen Untergründen im Vergleich zum herkömmlichen Pistolenschaum ist leicht reduziert. Schichtdicken und -breiten von mehr als 50 mm in mehreren Arbeitsgängen schäumen. Jede Schicht erhärten lassen. Das Anfeuchten nach jeder Schicht wird empfohlen. Durch nicht ausreichende Feuchtigkeit und Überfüllung der Hohlräume kann es zu ungewünschter, nachträglicher Ausdehnung des Schaums kommen. Ggf. überschüssiges Material abschneiden. Bauelemente gut abspreizen.

Verarbeitungstemperatur:

+5 °C bis +25 °C. Optimal +20 °C. Niemals über 50 °C erhitzen.

Untergrundtemperatur:

Mindestens +5°C

Temperaturbeständigkeit des fertigen Schaums:

-40 °C bis +80 °C.

Farbe:

weiß/gelblich

Qualität:

Baustoffklasse B2 nach DIN 4102.

Lieferform:

500-ml-Dose

PRO Pistolenschaum

Allgemeine Hinweise:

Achtung! Enthält brennbares Treibmittel. Frische Schaumspritzer sofort mit Lösungsmittel (Reiniger, Schaumreiniger, Azeton etc.) entfernen. Lösungsmittelverträglichkeit vorher an einer nicht sichtbaren Stelle testen. Ausgehärteter Schaum kann nur noch mechanisch entfernt werden. Bei nur teilweiser Entleerung der Dose kann das Ventil durch etwas Treibgas bei aufrechter Haltung der Dose gereinigt werden. Beim Einbau von Tür- und Fensterzargen die Herstellvorschriften beachten, gut abspreizen und die Distanz zum Mauerwerk auf 20 mm begrenzen. Stehend, kühl und trocken lagern. Die Eigenschaften von PROBAU PRO Pistolenschaum weichen teils von den gewohnten Eigenschaften herkömmlicher kennzeichnungspflichtiger Schaumarten ab. Die Anwendung soll im Einzelfall durch den Verarbeiter geprüft werden. Die Dosen keinesfalls im Kfz-Innenraum aufbewahren! Nur im Kofferraum gesichert transportieren

Weitere Auskünfte durch:
Service-Hotline: 0049 (0) 180/3 000 462

BAHAG AG
Postfach 100561
D-68005 Mannheim

BAUHAUS SCHWEIZ AG
Sägetstrasse 5
CH-3123 Belp / Bern

BAHAG AG
Postfach 4000
A-4600 Wels

BAUHAUS ZAGREB k.d.
Škorpi Kora 27
HR-10000 Zagreb