

Einfach clevere Baustoffe.

quick-mix



B1 Pistolenschaum



EIGENSCHAFTEN:

quick-mix- Pistolenschaum B1 ist ein feuchtigkeitshärtender, einkomponentiger Polyurethanschaum, schwerentflammbar zwischen massiven, mineralischen und metallischen Baustoffen B1 nach DIN 4102, Teil 1. Unverrottbar mit ausgezeichneten Isolationseigenschaften. Im ausgehärteten Zustand beständig gegen Wärme, Wasser und viele Chemikalien. Eignet sich hervorragend zum Ausschäumen von Fugen und Hohlräumen in bereits verarbeiteten Dämmplatten, speziell auch für die Montage von Tür- und Fensterrahmen, Füllen und Abdichten von Hohlräumen, Fugen etc. Wärmeleitfähigkeit: 0,03 - 0,04 W/mK.

QUALITÄT:

- FCKW-frei
- Temperaturbeständigkeit -40 °C bis +90 °C
- Optimale Dosentemperatur: +20 °C
- Baustoffklasse B1 nach DIN 4102, Teil 1
- Verarbeitbar ab +5 °C bis +35 °C
- Kühl, trocken und aufrecht stehend lagern
- Klebfrei (30 mm Strang) nach ca. 10 Min.
- Ausbeute (freigeschäumt) ca. 48 l
- Schneidbar (30 mm Strang) nach ca. 25 Min.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss sauber, frei von losem Schmutz, Öl, Fett u.ä. sein. Untergrund gut anfeuchten. Der Schaum haftet auf fast allen bauüblichen Untergründen: Stein, Beton, Putz, Mauerwerk, Holz, Stahl, Polystyrol- Hartschaum und vielen Kunststoffen. Nicht verwenden auf: Silikonkautschuk, Polyäthylen, u.ä. Verarbeitungs-/Untergrundtemperatur : +5 °C bis +35 °C.

VERARBEITUNG:

quick-mix Pistolenschaum B1 mit der quick-mix Dosierpistole verarbeiten. Hierdurch ist ein genaues und sparsames Dosieren möglich. Dose vor jedem Gebrauch gründlich schütteln! Kappe abnehmen und Dose gemäß Bedienungsanleitung auf die Dosierpistole aufschrauben. Nicht mit Gewalt aus dem Pistolenadapter losreißen. Den Montageschaum auf saubere Untergründe und nur in gut gelüfteten Räumen verarbeiten.

Dosen und Untergrundtemperatur mindestens + 5 °C. Dose nicht über + 50 °C erhitzen. Das Ausschäumen von Hohlräumen muss von der tiefsten Stelle her erfolgen. Dose bis zur vollständigen Entleerung auf der Pistole verschraubt lassen. Danach sofort eine neue Dose aufschrauben.

HINWEIS:

Nur verarbeiten in Räumen mit Grundflächen größer als 5 m² (Geschosshöhe 2,5m) und guter natürlicher Belüftung. Sonst Explosionsgefahr. Nicht geeignet für die Ausbildung von elastischen Anschluss- und Dichtungsfugen sowie Gebäudedehnfugen. UV-unbeständig. Nach Aushärtung nicht gesundheitsschädlich. Der ausgehärtete Schaum kann nur noch mechanisch entfernt werden. Die Dosen keinesfalls im KFZ-Innenraum aufbewahren!

Nur im Kofferraum gesichert transportieren. Nach Aushärtung: Baustoffklasse B1 nach DIN 4102, Teil 1

Sicherheitsangaben auf der Verpackung beachten!



Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: Oktober 2016

B1 Pistolenschaum



Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Telefon 0541 601-01 • Telefax 0541 601-853
info@quick-mix.de
Notfallnummer: +49 551 19 240