

ZEROTHERM PU-Füllschaum B1

Stand: 18.10.2018

Marktbezeichnung	ZEROTHERM PU-Füllschaum B1
Produktbeschreibung	<p>ZEROTHERM PU-Füllschaum B1 ist ein feuchtigkeitshärtender, 1-komponentiger Polyurethanschaum, schwer entflammbar B1 nach DIN 4102, Teil 1.</p> <p>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.</p> <p>Wärmeleitfähigkeit: 0,03 - 0,04 W/mK</p>



Untergrundvorbehandlung	<p>Der Untergrund muss sauber, frei von losem Schmutz, Öl, Fett u.ä. sein. Den Untergrund gut anfeuchten.</p> <p>Der Schaum haftet auf fast allen bauüblichen Untergründen: Stein, Beton, Putz, Mauerwerk, Holz, Stahl, Polystyrol-, Hartschaum und vielen Kunststoffen.</p> <p>Nicht verwenden auf: Silikonkautschuk, Polyäthylen u.ä.</p> <p>Verarbeitungs-/ Untergrundtemperatur: + 5 °C bis + 35 °C</p>
Verarbeitung	<p>ZEROTHERM PU-Füllschaum B1 mit ZEROTHERM Pistole verarbeiten. Hierdurch ist ein genaues und sparsames Dosieren möglich. Dose vor jedem Gebrauch gründlich schütteln, Kappe abnehmen und gemäß Bedienungsanleitung auf die ZEROTHERM Pistole aufschrauben. Nicht mit Gewalt aus dem Pistolenadapter losreißen. Den ZEROTHERM PU-Füllschaum B1 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.</p>
Produktdaten	<ul style="list-style-type: none">• FCKW-frei / ozonunschädlich• Temperaturbeständigkeit: - 40 °C bis + 90 °C• Optimale Dosentemperatur: +20 °C• Verarbeitbar ab + 5 °C bis + 35 °C. Kühl, trocken und aufrecht lagern. Klebefrei• (30 mm Strang) Nach ca. 10 Minuten. Ausbeute (freigeräumt) ca. 40 l. Schneidbar (30 mm Strang) nach ca. 45 Minuten.

Seite 1 von 2

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

ZEROTHERM PU-Füllschaum B1

Stand: 18.10.2018

Hinweise

Nicht geeignet für die Ausbildung von elastischen Anschluss- und Dichtungsfugen sowie Gebäudedehnfugen. UV-beständig. 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 B 1 nach DIN 4102, Teil 1.

Lagerung

Dose frostfrei und aufrecht lagern. Lagerbeständigkeit: 12 Monate

Zubehör

ZEROTHERM Pistolenreiniger
Ermöglicht durch den Pistolen-Schraubaufsatz und den angehängten Spray-Ventil-Aufsatz sowohl die Reinigung von Pistolen als auch von anderen Adaptern. Eignet sich besonders zum Entfernen von nicht ausgehärtetem PU-Füllschaum.



ZEROTHERM Schaumpistole >>Compact<<

Eine leichte Pistole zum sauberen und kontrollierten Auftragen von ZEROTHERM Klebeschaum und Füllen von Fugen und Hohlstellen mit ZEROTHERM PU-Füllschaum B1.



ZEROTHERM Schaumpistole >>Design<<

Eine hochwertige Pistole zum sauberen und kontrollierten Auftragen von ZEROTHERM Klebeschaum und Füllen von Fugen und Hohlstellen mit ZEROTHERM PU-Füllschaum B1.



Anmerkungen

In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!

Seite 2 von 2

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.