

Pistolenschaum B1

1-K PU-Füllschaum zum Ausfüllen von Hohlräumen z. B. unter Fensterbänken sowie für Verlege- und Randanschlussfugen von Dämmplatten.



Produktbeschreibung

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Feuchtigkeitshärtend • Schwerentflammbar nach DIN 4102 - B1 im ausgehärteten Zustand • Hervorragende Haftung • FCKW-frei • Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/mK • Bis 100° C temperaturbeständig • Für Fugen von Polystyrol- und Mineralwolledämmplatten einsetzbar
Anwendungsbereich	Nur außen
Einsatzbereich	In den ALLFAtherm-Dämmsystemen

Werkstoffbeschreibung

Bindemittel	Polyurethan
Materialbasis	Polyurethan
Wärmeleitfähigkeit	Bemessungswert λ nach DIN 4108-4: 0,035 W/(m·K)
Farbton	Beige
Lagerhaltung	<ul style="list-style-type: none"> • Stehend, kühl und trocken lagern (+ 5 °C - + 25 °C) • Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C geschützt • Haltbarkeit ca. 12 Monate lagerfähig in ungeöffneter Verpackung • Dosenbeschriftung beachten

Untergründe

Geeignete Untergründe	Polystyrol
Untergrundbedingungen	Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, fest und tragfähig sowie frei von Ausblühungen, Algen, Moos, Pilzbefall, Sinterschichten und Trennmitteln sein. Die Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 sind zu beachten.

Verarbeitung

Verarbeitung	Alle Untergründe vor dem Schäumen leicht befeuchten. Dose ca. 10 Sekunden kräftig schütteln und gem. Bedienungsanleitung auf die Dosierpistole schrauben. Dosierpistole stets so halten, dass sich die aufgesetzte Dose oben, der Dosierhebel unten befindet. Durch Betätigung des Dosierhebels wird der Schaumaustritt freigegeben (ggf. mit Dosierschraube regulieren). Max. 30 - 40 % des Hohlraums befüllen, der Schaum expandiert bis zum 2 - 3 fachen Volumen. Der Schaum muss im ausgehärteten Zustand die Fuge vollständig ausfüllen. Hervorquellende Schaumanteile erst nach völligem Aushärten bearbeiten. Fensterbänke müssen durch Maueranker oder andere geeignete Maßnahmen stabilisiert sein. Dämmplattenfugen bis ca. 5 mm können ausgeschäumt werden.
---------------------	--

Pistolenschaum B1

Verarbeitungshinweise	Folgende Richtlinien sind bei der Verarbeitung zu beachten: Die Technischen Merkblätter jedes einzelnen Produkts, die jeweils gültigen bauaufsichtlichen Zulassungen, die aktuelle Broschüre "Verarbeitung von ALLFAtherm-Dämmsystemen", die DIN 55699, das BFS Merkblatt 21 und die darin in Bezug genommenen Regelwerke, die technische Systeminformation: "Kompendium WDVS und Brandschutz" vom Fachverband Wärmedämm-Verbundsysteme.
Beachten	Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten kann der tatsächlich an der einzelnen Lieferung bestimmte Wert geringfügig abweichen, ohne Beeinträchtigung der Produkteignung. Diese Daten beziehen sich auf die Weißware bzw. Standardware. Durch eine Abtönung sind Abweichungen möglich.
Temperaturgrenze	Zwischen + 5 °C und + 35 °C für alle Luft- und Haftflächenverhältnisse während Verarbeitung und Trocknung.
Trockenzeit	Schaumoberfläche nach ca. 7 Min. klebefrei, völlige Aushärtung nach 6 - 24 Std. Bei kühlen Temperaturen entsprechend länger.
Reinigung der Werkzeuge	Mit handelsüblichem Pistolenreiniger

Hinweise

Produkt-Code	PU 80
Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge	<p>Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Erwärmung kann Explosion verursachen. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann vermutlich Krebs erzeugen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Unter Verschluss aufbewahren. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen. Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den örtlichen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften.</p> <p>Ergänzende Informationen: Bei Personen, die bereits für Diisocyanate sensibilisiert sind, kann der Umgang mit diesem Produkt allergische Reaktionen auslösen. Bei Asthma, ekzematösen Hauterkrankungen oder Hautproblemen. Kontakt, einschließlich Hautkontakt, mit dem Produkt vermeiden. Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entsprechendem Gasfilter (Typ A1 nach EN14387) tragen.</p>
Deklaration der Inhaltsstoffe	Enthält Cyanate
Sicherheitsdatenblatt beachten	Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt
WGK	2 (wassergefährdend)
Entsorgung	Muss unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer hierfür zugelassenen Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden. Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden. Dose unbeschädigt lassen. Entleerte PU-Schaumdosen dem Recycling zuführen.

Gebindegrößen

Inhalt	EAN-Code	Artikel-Nr.
750 ML ST	4002822151140	753781

Mit diesem Merkblatt können nicht alle Anwendungsfälle abgedeckt werden. Deshalb ist daraus keine absolute Verbindlichkeit und Haftung abzuleiten. Der Verarbeiter ist in jedem Fall verpflichtet, den Untergrund fachmännisch zu prüfen und die Produkteignung daraufhin zu beurteilen. Im Zweifelsfall bitte den anwendungstechnischen Beratungsdienst der ALLIGATOR FARBERWERKE kontaktieren.