

BaumaFoam

Einkomponentiger PU-Klebeschaum für die Verklebung in WDV-Systemen



Vorteile

- **Leichte und schnelle Verarbeitung**
- **Sehr gute Haftung**
- **Auch im Sockelbereich einsetzbar**

Produkt

Einkomponentiger Polyurethan-Klebeschaum für die professionelle Anwendung zum Verkleben von Dämmplatten in Wärmedämm-Verbundsystemen.

Zusammensetzung

Isocyanaturethan-Prepolymer/Gemisch

Eigenschaften

- Einkomponentig.
- Sehr gute Haftung auf verschiedenste, am Bau übliche Untergründe.

Anwendung

- Zum rationellen Verkleben von EPS- und Resol-Therm-Dämmplatten mit Nut und Feder auf verschiedenen Untergründen.
- Zur Verklebung von Dämmstoffplatten im Fassaden- und Sockelbereich (Anwendungsbereich nach DIN 4108-10).

Technische Daten

Produkt	
EAK/AVV Abfallschlüssel:	16 05 04*; 08 05 01*
Brandverhalten:	B1 schwerentflammbar nach DIN 4102 (AbP P-NDS04-664)
Farbe:	Rot
GISCODE:	PU80
Klebefrei (30 mm Strang):	ca. 10 Minuten (bei 23 °C / 50 % rel. LF)
Temperaturbeständigkeit:	- 40 + 90 °C
Wärmeleitzahl λ:	0.040 W/(m·K)
Zulassungsnummer:	Z-33.9-994

Variante(n)	**BaumaFoam, 750 ml**
Ergiebigkeit	ca. 5 m^2 (untergrundabhängig)
Verbrauch	ca. 150 ml/m^2

Die angegebenen Verbrauchsangaben dienen zur Orientierung. Praxisbedingt ist dabei ein Mehrverbrauch von ca. 10 % zu berücksichtigen. Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Verarbeitungstechnik.

Lieferform

750 ml Dose, 12 Stück/Karton

Lagerung

In der geschlossenen, aufrecht stehenden Dose trocken und kühl, aber frostfrei an einem gut belüfteten Ort lagern. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über + 50 °C schützen. Dosen nicht im Kfz-Innenraum aufbewahren, nur im Kofferraum gesichert transportieren! Die Lagerzeit sollte 24 Monate nicht überschreiten.

Baumit GmbH
Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang
Telefon: 08324 921-0 - www.baumit.de - info@baumit.de

Qualitätssicherung Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität. Die Firma verfügt über ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001 sowie ein Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001. Die Zertifizierung gilt für ausgewählte Standorte in Deutschland.

Einstufung lt. Chemikaliengesetz Siehe Sicherheitsdatenblatt (unter www.baumit.de).

Untergrund Die Untergrundprüfung hat nach den Richtlinien der einschlägigen Bestimmungen zu erfolgen. Der Untergrund (Mauerwerk, Beton, Klinker, wasserfest verleimte Holzfaserplatten) muss tragfähig, trocken, sauber, eben und fettfrei sowie frei von losen Teilen und Ausblühungen sein. Verträglich mit vielen Kaltbitumenbeschichtungen und Anstrichen (Probeverklebung durchführen). Der Klebeschaum wird nur auf die Dämmplatten und nicht direkt auf das Mauerwerk aufgebracht.

Verarbeitung Den Klebeschaum mit geeigneter Schaumpistole, wie z. B. Baumit DosierPistole, verarbeiten. Dose vor Gebrauch ca. 30 Mal gut schütteln! Schutzklappe abnehmen und gemäß Bedienungsanleitung auf die Schaumpistole aufschrauben.
Günstigste Verarbeitungstemperatur bei + 20 °C. Material auf die Rückseite der Dämmplatten umlaufend am Rand und einmal mittig als Wulst in M- oder W-Form oder als mittigen, ca. 6 cm breiten Strang auftragen, so dass im angedrückten Zustand ein Klebeflächenanteil von mindestens 40 % erreicht wird. Der Schaum nimmt etwas an Volumen zu! Dose immer mit dem Ventil nach unten halten.
Anschließend den Baumit easy Montageleber EVO punktförmig (pro Platte 2 Klebepunkte bei Nut- und Feder-, 4 Klebepunkte bei stumpfen Dämmplatten jeweils an den oberen Enden der Platte mit Abstand zu den Rändern ca. 3 cm) aufbringen. Die vorbereitete Platte unverzüglich unter leichtem Druck, solange der MontageKleber noch weich ist, verkleben, so dass eine Klebeschichtdicke < 10 mm erreicht wird (nicht klopfen, da dabei die Kleberstruktur zerstört wird.). Die geklebte Platte nach kurzer Zeit mit der Wasserwaage ins Lot bringen.
Verarbeitungszeit ca. 5 Minuten. Verdübelung bzw. Überputzen der Dämmplatten nach ca. 3 Stunden möglich.

Der Klebeschaum kann auch zum Verfüllen von Fugen zwischen den Dämmplatten verwendet werden. Die maximale Breite der Fugen im WDV-System darf 5 mm nicht überschreiten. Darüber hinaus sind die Fugen mit dem verwendeten Dämmstoff zu schließen.

Allgemeines und Hinweise Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Metall usw.) schützen. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit geeignetem Pistolenreiniger reinigen. Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden.
Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen.
Bei Arbeitsunterbrechungen die Dose in der Schaumpistole belassen und die Stellschraube schließen.

Im Sockelbereich nur entsprechend ausgewiesene EPS- bzw. XPS-R-Platten verwenden.

Verträglich mit vielen Kaltbitumenbeschichtungen und Anstrichen (Probeverklebung durchführen). Dämmplattenverklebung im Sockelbereich bis maximal 30 cm unter Gelände.

Nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flammen oder auf glühende Gegenstände sprühen.

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen. Weitere Informationen unter www.feica.eu/PUinfo.

Die obenstehenden Angaben entsprechen dem Stand unserer Erfahrung und sollen beraten.
Eine Garantie für den Anwendungsfall kann daraus nicht abgeleitet werden, da die jeweilige Anwendung und Verarbeitung außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit liegen.

Nicht unter + 10 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen; günstigste Verarbeitungstemperatur bei 20 °C. Die besonderen Bestimmungen der „allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen" (abZ) sind zu beachten.

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Außendienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Silos und Mischanlagen.

Baumit GmbH
Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang
Telefon: 08324 921-0 - www.baumit.de - info@baumit.de