



- **Spezieller, einkomponentiger, feuchtigkeitshärtender PUR-Klebeschaum, FCKW-frei**
- **Zum rationellen Verkleben von Polystyrol-Dämmplatten mit Nut- und Feder**
- **Auf Ziegel, Beton, tragfähigem Altputz und bauaufsichtlich zugelassenen Plattenbaustoffen im Holzbau einsetzbar**

**Produkt** Einkomponentiger Polyurethan-Klebeschaum zum Verkleben von Dämmplatten in Wärmedämm-Verbundsystemen.

**Zusammensetzung** Isocyanurethan-Prepolymer-Gemisch.

**Eigenschaften**

- Gebrauchsfertiger, leicht verarbeitbarer, einkomponentiger Polyurethan-Klebeschaum (FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei).
- Sehr gute Haftung auf verschiedensten, am Bau üblichen Untergründen.

**Anwendung**

- Zum rationellen Verkleben, z. B. von Polystyrol-Dämmplatten mit Nut und Feder, im easytop-System auf verschiedenen Untergründen.
- Zur Verklebung von Dämmstoffplatten im Fassaden- und Sockelbereich (Anwendungsbereich nach DIN 4108-10).

Weitere Verarbeitungsanleitungen mit Bildern, Werkzeug- und Produktauswahllisten finden Sie unter [www.baumit-selbermachen.lu](http://www.baumit-selbermachen.lu).

**Technische Daten**

EAK/AVV Abfallschlüssel:	16 05 04*, 08 05 01*
Brandverhalten:	B1, schwer entflammbar nach DIN 4102 (AbP P-ND04-664)
Dichte:	20 - 30 kg/dm <sup>3</sup> (geschäumt)
Einsatzbereich:	außen, innen, Wand, Decke
Farbe:	Rot
GISCODE:	PU80
Klebefrei (30 mm Strang):	nach ca. 10 Minuten (bei 23 °C/50 % rel. Luftfeuchte)
Temperaturbeständigkeit:	- 40 bis 90 °C
Verarbeitungszeit:	ca. 5 Minuten
Wärmeleitzahl λ:	0.040 W/(m·K)
Zulassungsnummer:	Z-33.9-994

	750 ml
Ergiebigkeit	ca. 5 m <sup>2</sup> (untergrundabhängig, evtl. Probeverklebung durchführen)
Verbrauch	ca. 150 ml/m <sup>2</sup>

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, recycelbar

**Lagerung** In der geschlossenen, aufrechtstehenden 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! Maximale Lagerdauer 24 Monate.

**Qualitätssicherung** Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.

**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). Dämmplattenverklebung im Sockelbereich bis maximal 30 cm unter Gelände.

easytop Klebeschäum wird nur auf die Dämmplatten und nicht direkt auf das Mauerwerk aufgebracht.

**Verarbeitung**

easytop Klebeschäum mit geeigneter Schaumpistole verarbeiten. Dose vor Gebrauch ca. 30 mal kräftig schütteln! Schutzklappe abnehmen und gemäß Bedienungsanleitung auf die Schaumpistole aufschrauben.

Günstigste Verarbeitungstemperatur bei + 20 °C. Material auf der 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 Klebefflächenanteil von mindestens 40 % erreicht wird. Der Schaum nimmt etwas an Volumen zu! Dose immer mit dem Ventil nach unten halten.

Anschließend easy Montagekleber EVO punktförmig im Eckbereich der Dämmplatte mit einem Abstand von 3 cm zum Plattenrand aufbringen:

- EPS-Dämmplatte mit Nut und Feder: 2 Klebepunkte pro Platte an den oberen Ecken
- EPS-Dämmplatte mit stumpfer Kante: 4 Klebepunkte pro Platte (1 Klebepunkt pro Ecke)

Die vorbereitete Platte unverzüglich unter leichtem Druck, solange easy Montagekleber EVO 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 max. 5 Minuten. Verdübelung bzw. Überputzen nach ca. 3 Stunden möglich.

Der Klebeschäum kann auch zum Verfüllen von Fugen zwischen den Dämmplatten verwendet werden. Die maximale Dicke der Fugen 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.

Enthält Isocyanat, bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

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.

Nur restentleerte Dosen zum Recycling geben! Ausgesprühtes Material aushärten lassen und als Baustellenschutt entsorgen (Abfallschlüssel-Nr. 170604).

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](http://www.feica.eu/PUinfo).

Nach der Aushärtung nicht gesundheitsschädlich.

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.