

easy Montagekleber EVO



- **Hoch standfester, lösungsmittelfreier Montagekleber und Dichtstoff, EMICODE® EC 1 Plus – sehr emissionsarm**
- **Klebefixierung von EPS-Fassaden-Dämmstoffplatten mit Nut- und Feder bei der Verklebung mit easytop Klebeschaum**
- **Zur universellen Verklebung diverser Materialien auch auf feuchten Untergründen**

Produkt

Spezial-Hybrid-Kleb- und Dichtstoff auf Basis Hybrid-Polymer STP.

Zusammensetzung

Auf Basis von PU-, PU-Hybrid- und SMP-Rezepturen (silanmodifizierte Polymere).

Eigenschaften

- Verarbeitungsfertiger, leicht verarbeitbarer, einkomponentiger, pastöser Fixierklebstoff.
- Schnell standfest.
- Sehr hohe Anfangshaftung und Endhärte.
- Nach frühestens 1 Stunde überstreichbar / überlackierbar.
- Reißdehnung: ca. 250 % (nach ISO 37, Typ 3).
- Dehnungswert: ca. 2 N/mm² (bei 100 %, nach ISO 37, Typ 3).
- EMICODE® EC 1 Plus – sehr emissionsarm.

Anwendung

- Zur kurzfristigen Klebefixierung von Fassaden-Dämmstoffplatten mit Nut- und Feder bei der Verklebung mit easytop Klebeschaum.
- Zur Verklebung des Baumit Laibungs-Systems mit den zugehörigen Anschlussprofilen, Fensterbänken, usw.
- Zum Ausfüllen der Stoßfugen von Baumit Silhouette EPS-Fassadenprofilen.
- Zur universellen Verklebung diverser Materialien auch auf feuchten Untergründen.
- Auch zum Verkleben von mineralischen Materialien (Keramik, Stein und Naturstein).
- Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen, Metallen (Aluminium z.B. Fensterbänke, Edelstahl), Holz (Leisten, Plattenbaustoffe, o.ä.) und Hart-Kunststoffe.
- Nicht geeignet für Metalle (Kupfer) bei hoher thermischer Belastung.

Weitere Verarbeitungsanleitungen mit Bildern, Werkzeug- und Produktauswahllisten finden Sie unter www.baumit-selbermachen.de.

Technische Daten

EAK/AVV Abfallschlüssel:	08 04 09*, 08 04 10, 15 01 02
Dichte:	ca. 1.65 kg/dm ³ (bei 23 °C)
Einsatzbereich:	innen, außen, Wand, Decke
Farbe:	Weiß
Hautbildung:	nach ca. 10 Minuten (bei 23 °C, 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)
Temperaturbeständigkeit:	- 40 + 90 °C
Trockenzeit:	nach ca. 24 h bei 23 °C, 50 % rel. Luftfeuchtigkeit: ca. 2-3 mm
Zugfestigkeit:	ca. 2.5 N/mm ²
Zustandsform:	pastös, standfest

	310 ml
Ergiebigkeit	ca. 7.75 m ² /Kartusche (bei 4 Klebepunkten pro m ²)
Verbrauch	ca. 40 ml/m ² (bei 4 Klebepunkten pro 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	Kunststoffkartusche, 310 ml (20 Kartuschen/Karton)
Lagerung	In der geschlossenen Kartusche kühl und frostfrei lagern (+ 5 °C bis maximal + 25 °C). Die Lagerzeit sollte 12 Monate nicht überschreiten. Haltbarkeit, siehe Verfallsdatum auf der Kartusche.
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.
Einstufung lt. Chemikaliengesetz	Siehe Sicherheitsdatenblatt unter www.baumit-selbermachen.de
Untergrund	Die Untergrundprüfung hat nach den Richtlinien der einschlägigen Normen zu erfolgen. Die Haftflächen müssen zur Aufnahme von easy Montagekleber EVO sauber, staub- und fettfrei sowie tragfähig sein. Der Untergrund (Mauerwerk) muss tragfähig, trocken, sauber und frei von losen Teilen und Ausblühungen sein. Baumit easy Montagekleber EVO wird nur auf EPS-Dämmplatten mit Nut- und Feder und nicht direkt auf das Mauerwerk aufgebracht. Bei der Verwendung auf mineralischen Untergründen, wie z. B. Beton, Putz, Mauerwerk, Gipskarton, Porenbeton sowie unbehandeltes Holz, muss ggfs. zusätzlich ein Primer verwendet werden.
Verarbeitung	Vordere Kappe der Schraubhülse abschneiden und die Injektionsspitze aufschrauben. WDVS-Dämmplatten Auf die EPS-Plattenrückseite werden am oberen Rand (lange Seite mit der abstehenden Feder) zwei taubeneigroße Klebepunkte easy Montagekleber EVO aufgetragen. Der Abstand zum Plattenrand sollte nicht mehr als 3 cm und die Höhe der Klebepunkte ca. 3 bis 4 cm betragen. Anschließend wird der easytop Klebeschaum umlaufend und einmal mittig über die Längsseite auf die Plattenrückseite aufgetragen. Im Eckbereich, an denen die Klebepunkte liegen, wird der Klebeschaum um die Klebepunkte herumgeführt. Danach ist die Platte innerhalb von 5 Minuten, am besten aber sofort, zu verkleben. Durch die zähplastische Einstellung von easy Montagekleber lässt sich die Platte mit Hilfe einer Wasserwaage senkrecht ausrichten und sicher fixieren. Zum Ausrichten nicht nachträglich auf die Platte klopfen. Beim Einsetzen der Laibungsplatten an Fenster- und Türöffnungen sind an allen vier Plattenecken Klebepunkte anzubringen.
Allgemeines und Hinweise	Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Metall usw.) durch Abkleben mit Klebeband schützen. Kleberbatzen mit einem Tuch o. Ä. aufnehmen. Nicht bis zur Abtrocknung warten. Die Verträglichkeit zwischen Beschichtung und easy Montagekleber EVO muss vor der Anwendung durch den Anwender/Verarbeiter überprüft werden. Farben, Lacke, Kunststoffe und andere Beschichtungsmaterialien müssen mit dem Kleb-/Dichtstoff verträglich sein. Materialien mit alkalischen Inhaltsstoffen können Wechselwirkungen in Form von Verfärbungen verursachen. Reinmineralische Anstriche (z. B. auf Basis Kaliwasserglas oder Kalk) sind aufgrund der Sprödigkeit des Anstrichs zum ganzflächigen Überstreichen nicht geeignet. Nicht ins Erdreich, Gewässer oder Abwasser gelangen lassen. 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 + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. 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.