

EMDA FIX TACK

MONTAGE-KLEBSTOFF

Technisches Datenblatt

Beschreibung / Anwendung

Universell einsetzbarer Konstruktionsklebstoff zur Herstellung spannungsausgleichender Verklebungen. Haftet auf vielen Bauteilen und Werkstoffen, z.B. Holz, Metall, Ziegel, Zementputz, Mauerwerk und Kunststoffen. Auch auf feuchten Untergründen einsetzbar. Ideal für das Verkleben von Metallprofilen, Ziegelanschnitte, Holz, Steine oder Dämmstoffe geeignet.

- Lösemittel-, silikon- und isocyanatfrei
- Hohe Anfangshaftung
- Haftet auf vielen Untergründen und Flächen auch ohne Primer
- Bewegungs- und spannungsausgleichend
- Klebt auch auf leicht feuchten Untergründen
- UV- und witterungsbeständig
- Hohe Endfestigkeit
- Im Innen- und Aussenbereich einsetzbar



HERGESTELLT IN DEUTSCHLAND

Technische Daten

Eigenschaften / Merkmale

Materialbasis:	Silanterminierte Polymere - feuchtigkeitshärtend
Farbe:	grau
Viskosität bei + 20°C:	pastös, standfest
Spezifisches Gewicht:	ca. 1,5 g/cm ³ DIN EN ISO 10563
Hautbildungszeit:	10 – 15 Min. bei + 20 °C, 50 % rel. Feuchte
Volumenänderung/Schrumpf:	< 5 %
Shore-A-Härte:	ca. 60 °Shore-A ISO 868
Verarbeitungstemperatur:	+ 5 °C bis + 40 °C
Temperaturbeständigkeit:	- 20 °C bis + 80 °C nach vollständiger Aushärtung
Durchhärtung:	ca. 2,5 mm/24 h bei + 20 °C, 50 % rel. Feuchte
Materialverbrauch:	ca. 24 lfd. Meter bei 4 mm Strangdurchmesser, pro mm Schichtstärke ca. 0,75 kg/m ²
Haltbarkeit:	mind. 12 Monate in ungeöffneter Kartusche
Lagerbedingungen:	trocken und kühl bei +5 ° bis + 25 °C
Reinigung:	Nicht ausgehärteter Klebstoff mit geeigneten Lösemittel entfernen, ausgehärteten Klebstoff mechanisch entfernen.

Die genannten Reaktionszeiten sind abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit und können je nach Baustellenbedingungen variieren.

Verarbeitung

Die Dichtungsflächen müssen trocken, tragfähig, sowie frei von Trennmitteln sein. Im Bedarfsfall sind geeignete Reiniger zu verwenden. Zum Verfestigen von porösen Untergründen geeigneten Voranstrich verwenden. Bei der primerlosen Klebung kann die Haftfläche leicht feucht, diese darf aber nicht nass sein. Die zu verklebenden Materialien müssen mit dem Kleber und während der Aushärtung freiwerdenden Spaltprodukten verträglich sein. Im Zweifelsfall empfehlen wir Rücksprache mit dem Materialhersteller zu führen, bzw. geeignete Prüfungen durchzuführen.

EMDA FIX TACK ist i.d.R. anstrichverträglich mit Farben, Lacken und Lasuren auf Wasserbasis bzw. mit 2-komponentigen Produkten. Im Zweifel oder bei anderen Farbsystemen werden generell Vorversuche empfohlen.

Um die Haftung eines Anstriches auf dem Kleber zu verbessern, kann es sinnvoll sein, diesen vorher leicht anzurauen.

EMDA FIX TACK nicht für die Klebung von Polyolefinen, wie PE, PP o.ä., Polycarbonat (Makrolon, Lexan), Polymethylacrylat (z.B. Plexiglas), Sanitäracrylat, Neopren, UV-belastete Klebungen auf Glas, transparenten Kunststoffen oder im dauerhaften Naßbereich, wie Aquarien anwenden.

EMDA FIX TACK ist i.d.R. auf bitumenhaltigen Untergründen anwendbar. Aufgrund der unterschiedlichen Zusammensetzungen dieses Werkstoffes, ist die Eignung im Einzelfall durch Tests abzusichern.

EMDA FIX TACK in Streifen, Punkten oder vollflächig mit Zahnpachtel auf den Untergrund auftragen.

Die zu verklebenden Teile fügen und aneinander drücken. Sichtbaren Klebstoff mit Wasser bzw. geeignetem Glättmittel modellieren. Die Kleberauppen so anordnen, das Staunässe zwischen den Klebematerialien vermieden wird.

Zur ausreichenden Luftzirkulation ist ein Spalt von ca. 1,5 mm zwischen den Klebematerialien notwendig.

Bei dichten, nicht saugfähigen Untergründen soll mäßig Feuchtigkeit mittels Sprühgerät zugeführt werden, um die Aushärtung zu gewährleisten.

EMDA FIX TACK hat eine ausgezeichnete Soforthaftung, schwere Bauteile müssen bis zur Durchhärtung entsprechend gestützt werden.

Lagerung

EMDA FIX TACK am besten trocken bei + 5 ° bis + 25 °C lagern. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

Im ungeöffneter Kartusche 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Kartuschen bald aufbrauchen.

Liefergebände

310 ml PE-Eurokartusche, Füllgewicht: 450 g, VE: 12 Stück / Karton



Hinweis

Die Verarbeitungs- und Lagerempfehlungen unserer Produkte sind zu beachten. Zusätzlich gelten die allgemeingültigen Fachregeln und ergänzende Vorschriften im Dachdeckerhandwerk. Sämtliche Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unserer technischen Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Eine Gewährleistung für das Arbeitsergebnis im Einzelfall kann bei abweichenden Bedingungen außerhalb unserer Empfehlungen nicht übernommen werden. Der spezielle Einsatzzweck und die Anwendung unserer Produkte sind durch eigene Versuche abzusichern.

Geringe Farb- und Maßveränderungen bei einzelnen Artikeln sind produktionsspezifisch möglich und fallen ebenfalls nicht unter unsere Gewährleistung. Bitte beachten Sie auch die Sicherheitsdatenblätter unserer Produkte.

Unser technischer Service steht Ihnen gerne zur Verfügung.

Stand: Juni 2018