

Technisches Datenblatt

Montagefix Konstruktion

Produktbeschreibung

Montagefix Konstruktion ist ein gebrauchsfertiger, einkomponentiger, selbstexpandierender Polyurethanklebstoff für rationelle, saubere, sparsame und dauerhaft sichere Verklebung von diversen Materialien im Bauwesen.

Anwendung

- Verklebung von Fensterfolien
- Verklebung von Dämmplatten im Perimeterbereich
- Verklebung von Dämmplatten im Innenbereich
- Verklebung von Fertig- oder Dekorelementen
- Verwendung für kleinere Mauererarbeiten im Innenbereich (anstatt Mörtel)
- Verklebung von Trockenbauplattenplatten
- u.v.m.

Produktmerkmale

- Leichte Handhabung und hohe Ergiebigkeit
- Nur Schaum und Pistole - Kein Anmischen, keine weiteren Werkzeuge nötig!
- Gleicht leichte Unebenheiten optimal aus
- Schnelle Aushärtung
- Nicht UV- beständig
- Alterungsbeständig, unverrottbar
- Ein Produkt für viele Anwendungen

Technische Daten

Basis	1K- Polyurethan
Konsistenz	Standfester Klebeschaum (sackt nicht ab)
Baustoffklasse	B2
Ausbeute	ca. 40 Laufmeter
Offene Zeit	2-5 Min.
Vollständige Durchhärtung	24 Std.
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C
Verarbeitungstemperatur	0°C bis +35°C
Lagerfähigkeit (ab Produktion)	12 Monate bei kühler und trockener Lagerung

Technisches Datenblatt

Verarbeitungshinweise

Bei extrem stark saugenden Untergründen wird ein Voranstrich mit Primer S100 PU (Art.-Nr. 9057776) empfohlen. Der Untergrund muss tragfähig, frei von Schmutz, losen Teilen, Ölen, Fetten und Trennmitteln sein.

Montagepistole aufschrauben.

Die Dosen vor jedem Gebrauch kräftig schütteln (mind. 20 mal) und den Schaum verarbeiten.

Die Austrittsmenge wird durch den Drehknopf an der Montagepistole reguliert.

Ventil darf bei der Verarbeitung nur nach unten zeigen!

Klebestrang ausbringen in einem erforderlichen Durchmesser von 2-3 cm.

Warten sie ca. 1 Minute bevor sie die Elemente zusammenfügen (Hautbildung/Fadenzug beachten). Die Elemente können innerhalb von max. 5 min. korrigiert werden.

Wenn die Oberfläche mit einer (hydrophoben) Beschichtung oder einem anderen Stoff bedeckt ist, muss die Oberfläche mit einem Schleifwerkzeug oder Sandpapier etwas angeschliffen werden, um die Haftung zu erhöhen.

Bei großflächigen Verklebungen wie Trockenbau oder OSB sollte der Kleber $\geq 5\%$ der Klebefläche bedecken. Beim Verkleben kleiner Dekorelemente sollte der Kleber $\geq 50\%$ der Klebefläche bedecken.

Bei Verklebungen an der Decke oder an einer senkrechten Fläche müssen die Elemente provisorisch bis zum Halt fixiert werden.

Die empfohlene Fugenstärke beträgt ≤ 10 mm. Bei Unebenheiten von mehr als 1 cm muss die Oberfläche nivelliert werden.

Dose niemals mit Gewalt aus dem Adapter reißen.

BTI-Montagepistolen sind bei geschlossenem System selbstreinigend. Aus diesem Grund gebrauchte Pistolen niemals ohne aufgeschraubte Schaumdose lagern, da sonst das System unterbrochen wird. Dose deshalb auch nur zum Dosenwechsel entfernen und leere Dosen immer sofort durch eine volle Dose ersetzen.

Bemerkung

Dosen immer stehend lagern, da es sonst zu Verklebungen am Ventil kommen kann!

Keine Haftung auf folgenden Untergründen: Polyethylen, Polypropylen, Silikonkautschuk, PTFE und ähnliches.

Verunreinigungen durch frischen Klebeschaum können mit BTI Pistolenreiniger entfernt werden; ausgehärteter Schaum ist am besten mechanisch zu entfernen. Dennoch wird empfohlen angrenzende Untergründe abzudecken um Verschmutzungen zu vermeiden.

Besondere Hinweise

Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen der Praxis und bei uns durchgeführter Versuche, jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Sie entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne beratend zur Seite.

Dieses technische Datenblatt behält seine Gültigkeit bis zum Erscheinen einer neuen Version.