

Technisches Merkblatt



Anwendungsgebiet

- zur Verklebung von EPS-Dämmplatten

Produkteigenschaften

- geringe Nachdehnung
- hohe Ergiebigkeit
- Frei von FCKW, HFCKW und HFKW



Klebeschäum in dem Wärmedämmverbundsystem weber.therm B 100 und B 200.

Anwendungsgebiet

Klebeschäum für die Wärmedämmverbundsysteme **weber.therm B 100** | **B 200**.

Produktbeschreibung

weber.therm 346 ist ein werksmäßig hergestellter, feuchtigkeithärtender Polyurethan-Schaum. Im System eingestuft in die Baustoffklasse B1.

Zusammensetzung

Polyurethanpräpolymer

Produkteigenschaften

hohe Standfestigkeit
geringe Nachdehnung
Überarbeitbar nach ca. 2 Std.
Klebefrei nach ca. 10 Min.
schneidbar nach ca. 40 Min.
voll belastbar nach ca. 24 Std.

Technische Werte

Qualitätssicherung

weber.therm 346 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Fremdüberwachung und Eigenüberwachung.

Allgemeine Hinweise

Während der Verarbeitung und Austrocknung des Klebeschaums darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter + 5° C absinken (mindestens 3° C über Taupunkt bei einer maximalen Luftfeuchtigkeit von 90%). Die max. Verarbeitungstemperatur beträgt 35° C.

Verschmutzungen mit PU-Reiniger oder geeignetem Lösungsmittel entfernen.

Durch die Art des Untergrundes und des Auftragens kann der Verbrauch variieren. Die exakten Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln.

Besondere Hinweise

Es sollen nur Polystyrol-Dämmplatte mit Nut und Feder zum Einsatz kommen.

Technisches Merkblatt



Wird die Schaumstruktur beim Verlegen der Dämmplatten zerstört, sind die Platten neu zu verkleben.

Wir empfehlen die Verwendung von **weber FlexFix** Fixiererringen.

Sicherheitshinweise beachten!

Untergrundvorbereitung

Alle Untergründe müssen eben, fest, trocken, risse- und staubfrei sowie frei von Trennmitteln sein. Gegebenenfalls ist der Untergrund gründlich zu reinigen.

Trockene Untergründe müssen ggf. befeuchtet werden.

Die Ebenheit des Untergrundes muss den Anforderungen der DIN 18 202 „Toleranzen im Hochbau“ entsprechen.

Evtl. vorhandene Altanstriche müssen zu mind. 70% entfernt werden.

Bei kritischen Untergründen Haftzugprobe durchführen.

Verarbeitung

Die Dose vor jedem Gebrauch 20 bis 30 mal schütteln, dann auf eine Schaumpistole schrauben.

Beim Auftragen des Klebeschaums muss die Klebepistole mit Abstand zur Dämmplatte geführt werden.

Der Klebeschäum ist so zu verteilen, dass nach dem Andrücken mindestens 40% der Fläche mit dem Untergrund verklebt ist. (Rahmenförmig mit eingesetztem „W“ bei einer Kleberschichtdicke von ca. 10 mm)

Die Dämmplatten werden sofort danach mit leichtem Druck an die Wand gebracht.

Während der offenen Zeit des Klebeschaums werden die Dämmplatten mit einer Latte ausgerichtet (nicht klopfen).

Zum optimalen Ausrichten und Fixieren der Platten bis zum Abbinden des Klebeschaums empfehlen wir die Verwendung von **weber FlexFix** Kleberingen.

Verbrauch / Ergiebigkeit

Kleben:	ca. 4-5 m ² / 750 ml Dose
---------	--------------------------------------

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Dose	750 ml	12 Stück

Produktdetails

Lagerung:

Bei trockener, kühler, frostfreier und aufrechter Lagerung ist das Material bis zu 9 Monate lagerfähig.

Technisches Merkblatt

