



PRODUKTDATENBLATT

weber.therm 3496 Klebeschaum

Einkomponentiger PU-Schaum zur Verklebung von Dämmplatten

Anwendungsbereich

Einkomponentiger PU-Schaum zur Verklebung von Dämmplatten

Produkteigenschaften

- Einfaches, kompaktes Equipment
- Überarbeitbar nach ca. zwei Stunden
- Kein Material anrühren, verteilen, etc.
- FCKW, HFCKW und HFKW frei
- Gute Haftung auf fast allen Untergründen
- Platzsparend auf dem Gerüst, bei Lagerung und Transport
- Keine Reinigung von Maschinen und Werkzeugen
-

Wissenswertes vor Applikation

Farbtöne:

Blaugrün / Türkis

Auftragsdicke:

bis 20.0 mm

Lagerung:

Trocken, kühl, frostfrei und aufrecht lagern

Verbrauch:

Verklebung von Dämmplatten 4.0 - 5.0 m²/ Dose

Verbrauchsangaben beziehen sich auf die Mindestschichtdicke und können abhängig von Untergrund und Verarbeitung variieren. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln

Vorsicht:

Sicherheitsdatenblätter und Texte beachten!

Dose à 750 ml

Produktvorteile

- Feuchtigkeithärtender Polyurethan-Schaum
- Frei von FCKW, HFCKW und HFKW
- Hohe Standfestigkeit und geringe Nachdehnung

Farbe

- Blaugrün/türkis

Verbrauch/Ergiebigkeit

Verbrauchsangaben beziehen sich auf die Mindestschichtdicke und können abhängig von Untergrund und Verarbeitung variieren. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probe-flächen am Objekt zu ermitteln.

Verklebung von Dämmplatten: ca. 4.0 - 5.0 m²/Dose

Untergrund Vorbereitung

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein. Die Trocknungszeiten der Unterputze vor der Überarbeitung beachten. Kritische Untergründe müssen auf die Eignung geprüft werden. Probeflächen anlegen! Lose Anstrichteile sowie nicht tragfähige Altanstriche und Beschichtungen entfernen und die Fläche reinigen.

Untergrund Feuchtigkeit

Der Feuchtigkeitsgehalt des Untergrundes wird mittels der Darr-Methode bestimmt. Die Proben werden aus einer Tiefe von mindestens 30mm entnommen. Die folgenden Werte dürfen nicht überschritten werden: Beton 3.0% / Backstein 4.0% / Kalksandstein 3.0% Zementstein 3.0% / Porenbeton 17.0%

Anmischen

Die Dose ist vor jedem Gebrauch 20 bis 30 mal zu schütteln, dann auf eine Schaumpistole schrauben. Beim Auftragen des Klebeschaum muss die Klebepistole mit einem Abstand zur Dämmplatte geführt werden.

Verkleben von Dämmplatten

Der Klebeschaum ist so zu verteilen, dass nach dem Andrücken mindestens 40% der Fläche mit dem Untergrund verklebt ist. Die Verklebung erfolgt rahmenförmig mit einem eingesetzten «W». Die Klebeschichtdicke sollte ca. 10 mm betragen. Die Dämmplatten werden sofort danach mit leichtem Druck an die Wand gebracht. Während der Offenzeit des Klebeschaums werden die Dämmplatten mit einer Latte ausgerichtet (nicht klopfen). Der Schaum darf nicht zur Verwendung von Mineralwolle Dämmplatten eingesetzt werden.

Spezielles

Der Klebeschaum darf nicht zum Verschliessen von offenen Dämmplattenfugen eingesetzt werden. Während der offenen Zeit von ca. 10 Minuten müssen die Platten mit einer Richtlatte nachjustiert werden. Vor dem Aufbringen der Armierung muss die Fläche planeben geschliffen werden

Trocknung Aushärtung

Die Aushärtung ist abhängig von den Witterungsbedingungen. Der Klebeschaum hat nach 2 Std eine ausreichende Haftung erreicht für eine Weiterverarbeitung.

Allgemeine Informationen

Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden. Der Mörtel darf nur in Verbindung mit einem Deckputz verwendet werden. Mit Erscheinen neuer Produktdatenblätter verlieren alle bisherigen Datenblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilige neuste Fassung ist unter **ch.weber** abrufbar. Die Informationen in den Produktdatenblätter dienen der Sicherstellung des Verwendungszweckes. Diese basieren auf Erkenntnissen und Erfahrungen der Saint-Gobain Weber AG. Sie entbinden den Verarbeiter jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht im Produktdatenblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der Saint-Gobain Weber AG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen diese auf eigenes Risiko. Dies gilt vor allem für die Verwendung von anderen Produkten.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

• Hinweise zur Verarbeitung:

•

- Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein
- Nicht unter +5°C und über +30°C Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten
- Fremde Bauteile sind zu schützen
- Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen

• Sicherheitshinweise:

Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Nicht in Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen. Eine Schutzbrille ist Pflicht da der Klebeschaum mit Feuchtigkeit reagiert. Wasser zu reinigen.

• **Wetterbedingte Hinweise:**

-
- Nicht verwenden bei starkem Wind.
- Die Temperaturen sind einzuhalten.

• **Produktspezifische Hinweise:**

Durch natürliche Schwankungen bei Rohstoffbeschaffenheit und Trocknungsbedingungen können Auswirkungen auf die Verarbeitung haben. Dies stellt keine Qualitätsminderung oder berechnete Materialbeanstandung dar. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Ständig erhöhte Feuchtigkeit sowie Schmutzanhaftungen, z.B. in Spritzwasserbereichen, bei fehlerhafter Entwässerung und bei Bepflanzung in direkter Fassadennähe können Algen- und Pilzbefall fördern und eine Zerstörung des Mörtels zur Folge haben. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln. Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen. Während der Verarbeitung und Trocknung des Materials muss die Temperatur von Luft, Material und Untergrund stets über +5 °C liegen.

Min. Lagerstabilität

9 months

Besondere Hinweise

- Dieses Produkt ist nach der geltenden EG-Verordnung kennzeichnungspflichtig. Sicherheitsdatenblatt beachten!
- Sicherheitshinweise beziehen sich auf das gebrauchsfertige, unverarbeitete Produkt.
- Extrem entzündbares Aerosol.Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
- Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Verursacht schwere Augenreizung.
- Nicht in Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
- Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
- Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
- Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen.
- Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.
- Eine Schutzbrille ist Pflicht da der Klebeschaum mit Feuchtigkeit reagiert.
- Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipsermeisterverbandes SMGV, die Empfehlung SIA 242 „Verputz- und Trockenbauarbeiten“ und die SIA Norm 243: „Verputzte Aussenwärmedämmung“ sowie die Angaben in den technischen Merkblättern.

Eigenschaft	Wert
Nachbehandlung	Produkt vor Witterungseinflüssen schützen. Verschmutzungen durch den Klebeschaum sofort mit PU-Reiniger oder geeignetem Lösungsmittel entfernen.
Min. Auftragsdicke	Die Klebeschichtdicke sollte ca. 10mm betragen
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C

Eigenschaft	Wert
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Min. Lagerstabilität	9 months
ø Trocknungszeit	Der Klebeschaum kann nach ca. 2 Std. überarbeitet werden und ist nach 40 Min. schneidbar. Nach 24 Std. kann der Klebeschaum voll belastet werden.
Dauernassbereicheignung	Nein
H-Sicherheitssätze	<p>H222-Extrem entzündbares Aerosol. H223-Entzündbares Aerosol. H224-Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar. H225-Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H226-Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H227-Brennbare Flüssigkeit. H228-Entzündbarer Feststoff. H229-Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. H315-Verursacht Hautreizungen. H319-Verursacht schwere Augenreizung. H332-Gesundheitsschädlich bei Einatmen. H334-Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. H317-Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H335-Kann die Atemwege reizen. H351-Kann vermutlich Krebs erzeugen . H373-Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition .</p>
P-Sicherheitssätze	<p>P210-Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. P251-Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. P305 + P351 + P338-BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P405-Unter Verschluss aufbewahren. P410 + P412-Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. P501-Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.</p>
ø Abbindezeit	Nach 40 Min. schneidbar, nach 120 überarbeitbar.



T: +41 44 947 88 55, Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH