



Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

WA

612 Alfa WDVS- Klebeschaum

Vorteile

- ✓ **Wärmedämmwert 0,029 W/(mK)**
- ✓ **Sehr gute Hafteigenschaften**
- ✓ **Ausgezeichnete Schallisolation**
- ✓ Sehr geringe Ausdehnung
- ✓ Schnelle Aushärtung
- ✓ Frei von FCKW, PCB und PCP





Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

612 Alfa WDVS-Klebeschaum

Einkomponentiger Klebeschaum für WDVS-Dämmplatten

1. Geeignet für

- Verkleben von Dämmstoffplatten an Mauerwerk, Fassade oder Kellerdecke
- Geeignet für EPS, XPS, Steinwolle, Styropor, PUR, Neopor, Resol und Hartschaum

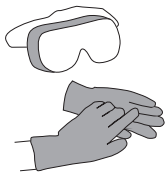
2. Vorbereitung

- Der Untergrund muss fest, eben, sauber, staub- und fettfrei sein
- Eine Anfeuchtung mit Wasser wird empfohlen
- Die optimale Dosentemperatur für die Verwendung beträgt 20 bis 25 °C (Dose ggf. im Wasserbad bis max. 40 °C erwärmen)
- Verarbeitungstemperatur ab +5 °C

3. Verarbeitung

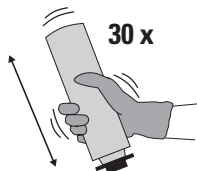
3.1

Bei der Arbeit eine Alfa Schutzbrille und Alfa Schutzhandschuhe tragen.



3.2

Dose vor Gebrauch kräftig mit Ventil nach unten schütteln.



Technische Daten

Eigenschaften	Wert
Volumen	800 ml (43 bis 47 l)
Arbeitstemperatur	ab +5 °C
Dosentemperatur	20 bis 25 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +90 °C
Aushärtezeit	ca. 1,5 bis 5 h
Bindezeit	5 bis 15 min.
Schneidbar	nach ca. 20 bis 25 min
Schaumdichte	-
Wärmedämmwert	0,029 W / (mk)
Dehnungsbeständigkeit	0,14 bis 0,15 MPa
Bruchdehnung	15 bis 25 %
Wasserabsorption	max. 1 vol. %
Abmessungsstabilität	max. -5 %
Druckfestigkeit	0,04 bis 0,05 MPa
Zugfestigkeit	0,14 bis 0,15 MPa
Klebfrei	nach ca. 5 bis 10 min
Baustoffklasse	-

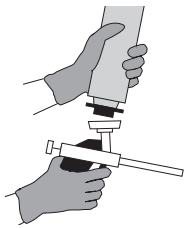


Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

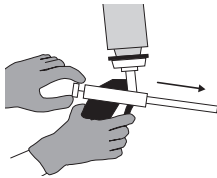
3.3

Dose auf die Pistole schrauben. Durch kurzen Druck am Abzug erst Pistole mit Schaum füllen. Während der Arbeit Pistole so halten, dass Dose mit Ventil nach unten zeigt.



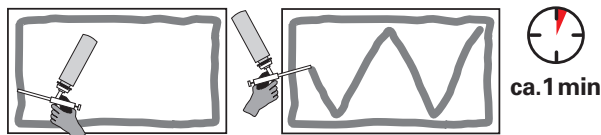
3.4

Die optimale Schaummenge kann mit der Stellschraube am Pistolengriff reguliert werden. Bei Dosenwechsel neue Dose vorher kräftig schütteln. Leere Dose sofort ersetzen, um ein Aushärten des Schaums in der Pistole zu verhindern. Ausgehärtete Schaumreste an der Pistolendüse mechanisch entfernen. Bei kürzerer Arbeitsunterbrechung kann die Dose auf der Pistole gelassen werden. Bei längeren Unterbrechungen Dose entfernen und Pistole mit dem 618 Alfa Sprüh- und Pistolenreiniger reinigen. Das Dosenventil mit einem Reiniger oder Aceton säubern.



Alfa WDVS Klebeschaum zuerst auf die Ränder der Dämmplatten auftragen und dann den Innenbereich mit einer W-Form. Im ange-drückten Zustand muss ein Klebeflächenanteil von mind 40 % erreicht sein. Unverzüglich nach dem Aufbringen des Klebeschaums kann die Dämmplatte an die Wand gedrückt werden (nicht klopfen, zerstört Klebestruktur). Eine Nachjustierung der Dämmplatte ist noch 10 bis 15 min möglich. Entstandene Fugen und Spalten können mit Alfa WDVS-Klebeschaum ausgefüllt werden.

Nach ca. 3 Std. kann die Nachbehandlung der Dämmplatten bzw. Verdübelung vorgenommen werden. Eine zusätzliche Befestigung der Dämmplatten kann je nach Untergrund notwendig sein.



4. Lagerung

12 Monate bei +10 bis +20 °C. Höhere Temperaturen verkürzen die Lebensdauer. Nicht auf Heizquelle oder anderen Wärmequellen lagern. Bei nicht fach und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen. Nur für professionellen oder industriellen Gebrauch. Dosen stehend lagern.



Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

5. Entsorgung

Deutschland: Dose wird über das PDR-System abgeholt und recycelt. Fragen beantwortet die PDR kostenfrei unter Tel.: 0800-7 83 67 36.
Österreich: Nicht mit dem Hausmüll entsorgen, Reste nicht in den Abguss oder das WC entleeren, sondern zur Problemstoffsammelstelle bringen. Abfallschlüssel für nicht entleerte Dose: 59804, für entleerte Gebinde: 35106 Restentleerte, nicht unter Druck stehende Dose über „ARA“-System entsorgen.

6. Hinweis

Die Verwendung von zwei unterschiedlichen Klebeschäumen an einer Fassade empfehlen wir nicht. Schaumspritzer mit 618 Alfa Sprüh- und Pistolenreiniger oder 830 Alfa Clewo Wipes Duo+ sofort entfernen. Ausgehärteter Schaum kann nur noch mechanisch entfernt werden. Ausgehärteter PU-Schaum ist nicht UV-beständig, daher nicht längere Zeit frei bewittern

7. Transport

Nicht in Autos lagern, die von der Sonne aufgeheizt sind. Dose in einem Tuch im Kofferraum aufbewahren. Keinesfalls im Fond mitführen.

Wir gewährleisten die Qualität unserer Produkte im Rahmen unserer AGB. Aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe sowie äußerer Einflüsse sind vom Verarbeiter stets Eigenversuche vor Ort durchzuführen.