

Alfa®



Alfa



WDVS KLEBE- SCHAUM



verkleben

Geeignet für:

✓ EPS-
Dämmplatten

16.02.2012



Z-33.9-1362

Alfa GmbH
Dr.-Rudolf-Schieber-Str. 11-15
73463 Westhausen/Germany
www.alfa-direkt.de

1K WDVS Klebeschäum

feuchtigkeitshärtender Polyurethan-
klebstoff zum schnellen & sicheren
Verkleben von EPS-Dämmplatten in
zugelassenen WDVS an Fassaden.

- Wärmeleitzahl 0,029 W/(mK)
- Ausgezeichnete Hafteigenschaften
- geringe Ausdehnung
- schnelle Aushärtung
- wasserfest
- Ausbeute freigeschäumt bis zu 47 l
- Temperaturbest. -40°C bis +90°C
- klebfrei* nach ca. 5 - 10 min
- Aushärtungszeit nach ca. 1,5 - 5 h
- Druckfest. 0,04 - 0,05 MPa (DIN EN ISO 844; 2009-10)
- Zugfest. 0,15 - 0,18 MPa (DIN 53455)
- Bruchdehnung 15 - 25% (DIN 53455)

* 18°C, 60% rel. Feuchtigkeit;

SICHERHEITSHINWEIS: Hochentzündlich. Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut. Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Aerosol nicht einatmen. Bei Berührung mit Haut sofort mit viel Wasser & Seife abwaschen. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über +50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flammen oder auf glühende Gegenstände sprühen. Von Zündquelle fernhalten. Nicht rauchen.

Zusätzlich gültig ab 01.12.2010: Verdacht auf krebserzeugende Wirkung. Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei langer Exposition durch Einatmen. Bei Personen, die bereits für Diisocyanate sensibilisiert sind, kann der Umgang mit diesem Produkt allergische Reaktionen auslösen. Bei Asthma, ekzematösen Hauterkrankungen oder Hautproblemen Kontakt, einschließlich Hautkontakt mit dem Produkt vermeiden. Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entspr. Gasfilter (Typ A1 nach EN 14387) tragen.

Diese Anweisungen sind aufgrund unserer gegenwärtigen Erfahrungen und Kenntnisse zusammengestellt. Wegen der Vielfältigkeit der Anwendungen und Arbeitsbedingungen sind vom Verarbeiter stets Eigenversuche vor Ort durchzuführen.

Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich. Vor mechanischer Beanspruchung schützen. Nicht anbohren, werfen oder stark erschüttern - Verletzungsgefahr!

Inhalt: Diphenylmethan 4,4' - Diisocyanat

Frei von Formaldehyd, FCKW, PCB und PCP



Hochentzündlich

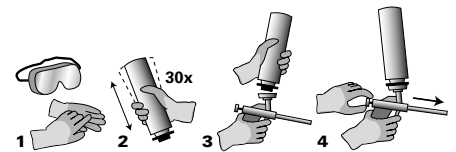


Gesundheitsschädlich

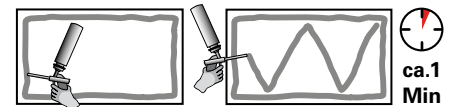


Verarbeitung: Die Flächen für die Verklebung von Dämmplatten müssen fest, eben, sauber, staub- & fettfrei sein. Eine Anfeuchtung mit Wasser wird empfohlen. Die optimale Dosentemperatur beträgt 20°-25°C (Dose ggf. im Wasserbad max. Temp. = 40°C erwärmen). Verarbeitungstemperatur ab +5°C.

1. Bei der Arbeit Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen.
 2. Dose vor Gebrauch kräftig mit Ventil nach unten schütteln.
 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.
 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 im Adapter zu verhindern. Ausgehärtete Schaumreste an der Pistolendüse mechanisch entfernen. Bei kürzeren Arbeitsunterbrechungen kann die Dose auf der Pistole gelassen werden. Bei längeren Unterbrechungen Dose entfernen und Pistole und Dosenventil mit Alfa® Sprüh- & Pistolenreiniger säubern.



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



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

Hinweis: Schaumspitzer mit Alfa® Sprüh- und Pistolenreiniger oder 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.

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

GENERELLE LAGERUNG: 12 Monate bei Temp. von +10°C bis +20°C. Höhere Temperaturen verkürzen die Lebensdauer.

Nicht auf Heizquelle oder andern Wärmequellen lagern. Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen. Nur für professionellen oder industriellen Gebrauch.

Deutschland: Dose wird über das PDR-System abgeholt und recycelt. Fragen beantwortet die PDR unter kostenfreiem Info-Telefon: 0800-7836736.

Österreich: Nicht mit den Hausmüll entsorgen, Reste nicht in den Ausguss oder das WC entleeren, sondern zur Problemstoffsammelstelle bringen. Abfallschlüssel für nicht entleerte Dose: 59804, für entleerte Gebinde: 35106. Die restentleerte, nicht unter Druck stehende Dose über das „ARA“-System entsorgen!



Zu verarbeiten bis: Siehe Dosenboden



Artikel-Nr. 612 0800