



Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

# WA

## 607 Alfa Kombischaum

### Vorteile

- ✓ **Ausgezeichnete Schallisolation 58 dB**
- ✓ **Mit Schaumpistole oder beiliegendem Adapter verwendbar**
- ✓ **Verhindert Kältebrücken**
- ✓ **Hohe Dimensionsstabilität**
- ✓ Keine unnötigen Standzeiten
- ✓ Frei von FCKW, PCB und PCP
- ✓ Geschlossenzelliger Hartschaum
- ✓ Geprüft durch MFPA Leipzig





Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

# 607 Alfa Kombischaum

## Einkomponentiger, feuchtigkeitshärtender PU-Schaum als Adapterschaum oder Pistolenschaum

### 1. Geeignet für

- Abdichten, Füllen, Isolieren, Befestigen, Einbauen und Montieren an Fensterbänken, Mauerdurchbrüchen, Rohrdurchbrüchen, Hohlräumen, Dachausbauten, Wandfugen, Rollladenkästen und Türen
- Haftet auf den unterschiedlichsten Untergründen wie z.B. Beton, Holz, Ziegel, Metall und Aluminium, ausgenommen Polyethylen, Silikon oder PTFE

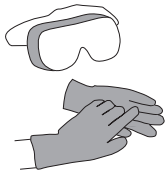
### 2. Vorbereitung

- Die Haftflächen müssen ausreichend sauber, staub- und fettfrei sein
- Trockene und poröse Untergründe mit Wasser gut anfeuchten
- Die optimale Dosentemperatur beträgt 25 °C (Dose ggf. im Wasserbad bei max. 40 °C erwärmen)
- Angrenzende Flächen und Bodenbereich abdecken
- Verarbeitungstemperatur ab +5 °C

### 3. Verarbeitung

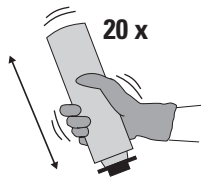
#### 3.1

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	38 bis 45 l
Arbeitstemperatur	min. +5 °C
Dosentemperatur	20 bis 25 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +90 °C
Aushärtezeit	ca. 2 bis 6 Std.
Bindezeit	6 bis 12 min
Schneidbar	nach ca. 22 bis 27 min
Schaumdichte	16 bis 20 kg / m <sup>3</sup>
Wärmedämmwert	0,039 W / (mk)
Dehnungsbeständigkeit	0,12 bis 0,14 MPa
Bruchdehnung	-
Wasserabsorption	max. 1 Vol. %
Abmessungsstabilität	max. ±5 %
Druckfestigkeit	0,04 bis 0,05 MPa
Zugfestigkeit	-
Klebfrei	nach ca. 6 bis 12 min
Baustoffklasse	B2 (DIN 4102 T1)

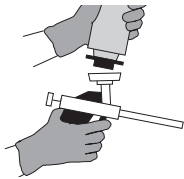


Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

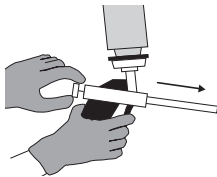
### 3.3

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.



## 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.

## 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 Ausguss 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

Schaum dehnt sich um 30 bis 50 % aus. Hohlräume größer als 5 cm mit mehreren Schichten ausfüllen – jede Schicht zuerst aushärten lassen. Schaumspritzer mit einem Reiniger, 830 Alfa Clewo Wipes Duo + oder Aceton sofort entfernen. Ausgehärteter Schaum kann nur noch mechanisch entfernt werden. Ausgehärteter PU-Schaum ist nicht UV-beständig, daher nicht längere Zeit frei bewittern. Alfa PU-Pistolenschaum MEGA sollte durch Überstreichen, Überkleben, Verputzen etc. vor UV-Strahlung geschützt werden.

## 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.