



Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

WA

505 Alfa MEGA 1K PU- Pistolenschaum DUO

Vorteile

- ✓ **Verarbeitung: -10 bis +35 °C**
- ✓ **Extrem hohe Ausbeute**
- ✓ **Sehr gute Fugenstandfestigkeit**
- ✓ Ganzjährig anwendbar
- ✓ Gleichbleibende Entleerung
- ✓ Hohe Dimensionsstabilität
- ✓ Frei von FCKW, PCB und PCP
- ✓ Ausgezeichnete Schallisolation





Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

505 Alfa MEGA 1K PU-Pistolenschaum DUO

Temperaturbeständiger Pistolenschaum mit extrem hoher Volumenausbeute

1. Geeignet für

- Abdichten, Füllen und Isolieren von Fenster und Türen bei niedrigen Temperaturen bis -10°C
- Haftet auf fast allen Baumaterialien wie Beton, Mauerwerk, Putz, Holz, Zementbaustoffen, Marmor, Stein, Hart-PVC und Metall. Keine Haftung findet sich auf Polyethylen, Silikon, Fett und Öl

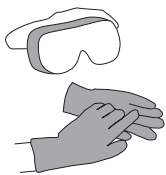
2. Vorbereitung

- Die Haftflächen müssen ausreichend sauber, staub- und fettfrei sein
- Die zu verschäumenden Untergründe vor dem Auftragen gut mit Wasser befeuchten
- Nach der Dosierung Schaumoberfläche befeuchten
- Bei einer Material- und Umgebungstemperatur von unter 0°C bitte kein Wasser verwenden.

3. Verarbeitung

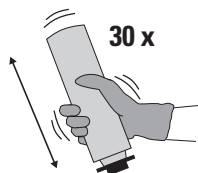
3.1

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	850 ml (70 bis 80 l)
Arbeitstemperatur	-10 bis $+35^{\circ}\text{C}$
Dosentemperatur	-
Temperaturbeständigkeit	-40 bis $+100^{\circ}\text{C}$
Aushärtezeit	-
Bindezeit	-
Schneidbar	nach ca. 40 bis 50 min
Schaumdichte	-
Wärmedämmwert	$0,035\text{ W/m.k.}$
Dehnungsbeständigkeit	-
Bruchdehnung	18 %
Wasserabsorption	-
Abmessungsstabilität	-
Druckfestigkeit	$8,5\text{ N/cm}^3$
Zugfestigkeit	$12,5\text{ N/cm}^2$
Klebfrei	nach ca. 15 bis 35 min
Baustoffklasse	DIN 4102, Teil 1, B2

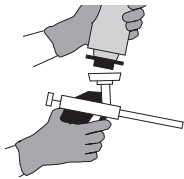


Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

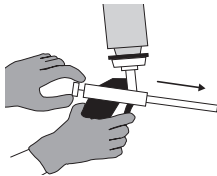
3.3

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

18 Monate bei +5 bis +25°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 den 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

Schaumspritzer mit 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 sollte durch Überstreichen, Überkleben, Verputzen etc. vor UV-Strahlung geschützt werden. 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.



Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

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.