



Alfa GmbH
 Dr. Rudolf-Schieber-Str. 11-15
 73463 Westhausen / Germany
 Tel.: +49 (0)7363 95446-0
 Tel.: +49 (0)7363 95446-25
 E-Mail: kontakt@alfa-direkt.de

609 Alfa PU-Pistolenschaum MEGA (1K)

Produktbeschreibung

Alfa PU-Pistolenschaum Mega ist ein einkomponentiger Polyurethan Schaum, der unter Aufnahme von Umgebungsfeuchtigkeit aushärtet. Endvolumen des freigeschäumten Schaums beträgt 65l, was eine Vergrößerung um 40% im Vergleich zum normalen Pistolenschaum darstellt.

Technische Daten

Eigenschaften	Wert
Volumen	40 – 45 L (freigeschäumt) (560ml)
Rohdichte	13 – 15 kg/m ³
Verarbeitungstemperatur	Mindestens 0 °C (Oberfläche) 20 °C – 25 °C (Dose)
Klebefreie Zeit	8 – 10 min
Schneidezeit	20 – 25 min
Aushärtungszeit	1,5 – 5 Stunden, abhängig von Temperatur und Feuchtigkeit
Wärmeleitfähigkeit	0,0367W
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C
Dimensionsstabilität	Max. -1 %
Wasseraufnahmen	Max. 1 Vol %
Druckfestigkeit	0,04 – 0,05 MPa
Zugfestigkeit	0,07 – 0,08 MPa
Bruchdehnung	20 – 25 %
Brandklasse	B3
Lagerfähigkeit	12 Monate ab Herstellungsdatum (+10 °C bis +20 °C)

Um eine Gewährleistung und eine sichere Verklebung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Gebrauchsanleitung.

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge, und sind ohne Gewähr. Aufgrund der Vielzahl von Materialien und Untergründen sind stets Eigenversuche durchzuführen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten.