



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

## 610 Alfa PU-Pistolenschaum

Produktbeschreibung
Alfa PU-Pistolenschaum ist ein einkomponentiger Polyurethan Schaum, der unter Aufnahme von Umgebungsfeuchtigkeit aushärtet.

Technische Daten	
Eigenschaften	Wert
Volumen	40 – 45 L (freigeschäumt) (750ml)
Rohdichte	16 – 18 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5 °C (Oberfläche) 20 °C – 25 °C (Dose)
Klebefreie Zeit	5 – 10 min
Schneidezeit	20 – 25 min
Aushärtungszeit	1,5 – 5 Stunden, abhängig von Temperatur und Feuchtigkeit
Wärmeleitzahl	0,0346W
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	B2
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.