

Technisches Datenblatt

609 Alfa PU-Pistolenschaum Mega

Produktbeschreibung:

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

Technische Daten:

Volumen:		ca. 42 l (freigeschäumt) (500ml)
Rohdichte:		13 – 15 kg/m ³
Verarbeitungstemperatur:		min 0°C (Oberfläche) 20 – 25°C (Dose)
Klebfreie Zeit:	18°C, 60% rel. Feucht.	8 - 10 min
Schneidzeit:	Ø=3cm, 18°C, 60% rel. Feucht.	20 – 25 min
Aushärtungszeit:		1,5 – 5 Stunden, abhängig von Temperatur und Feuchtigkeit
Temperaturbeständigkeit:		-40°C bis +90°C
Dimensionsstabilität:		max. -1%
Wasseraufnahme:	DIN 53428	max. 1 Vol %
Druckfestigkeit:	DIN 53421	0,04 – 0,05 MPa
Zugfestigkeit:	DIN 53455	0,07 – 0,08 MPa
Bruchdehnung:	DIN 53455	20 – 25 %
Brandklasse:	DIN 4102, Teil1	B2
Lagerfähigkeit:		12 Monate ab Herstellungsdatum (+10°C - +20°C)

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