Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

610 Alfa PU Pistolenschaum

Werk II
P-NDS04-1266
MPA HANNOVER

Einkomponentiger, feuchtigkeitshärtender Pistolenschaum

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Art:	Einkomponentiger Polyurethanschaum	
Farbe:	weiß bis gelb	
Verarbeitungstemperatur:	+5 bis +35° C	
Optimale Verarbeitungstemperatur:	18 bis 20 °C	
Untergrundtemperatur:	bis -5 °C	
Schneidfähigkeit 20 °C		
Strang 20 mm*:	12 bis 15 min	
Strang 50 mm*:	20 bis 25 min	
Belastbar 20 °C*:	3 bis 8 Stunden	je nach Fugenbreite
Standfestigkeit 20 °C, Fuge 33 mm	gegeben, kein Ablauf	
Raumgewicht Formgeschäumt:	16 bis 22 g / ltr.	je nach Fugenbreite
Zugfestigkeit:	12,5 N / cm²	DIN 53455
Bruchdehnung:	22 %	DIN 53455
Druckspannung 10 % Stauchung:	12,0 N / cm³	
Zellstruktur:	Fein	
Dimensionsstabilität:	+50 °C +0,3 % +20 °C 0,0 % -20 °C -1,6 %	

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

Alfa GmbH
Ferdinand-Porsche-Str. 10
73479 Ellwangen

Tel.: +49 (0) 7961-57 99 0
kontakt@alfa-direkt.de
alfa-direkt.de

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge und sind ohne Gewähr. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten. Stand: 03-2020

Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Wasseraufnahme:	ca. 0,5 %	
Volumenausbeute:	42 bis 44 l	
Fugenschalldämmmaß:	59 dB	
Wärmeleitfähigkeit:	0,032 W (m.k)	
Anwendungseinschränkungen:	Alfa 610 PU-Pistolenschaum haftet nicht auf Silikonkautschuk, Polyethylen, PTFE und ähnlich gearteten Materialien.	
Lagerung und Haltbarkeit:	Wir garantieren in der ungeöffneten Originalverpackung, bei einer Lagertemperatur von +5 bis +25 °C, eine Haltbarkeit von 18 Monaten.	

*+20 °C angefeuchteter Untergrund und befeuchtete Schaumraupe

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

Alfa GmbH
Ferdinand-Porsche-Str. 10
73479 Ellwangen

Tel.: +49 (0) 7961-57 99 0
kontakt@alfa-direkt.de
alfa-direkt.de

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge und sind ohne Gewähr. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten. Stand: 03-2020