



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

182 Alfa Rufol UDB-C 100

Hochdiffusionsoffene 3-lagige Unterspannbahn mit Spezial-Funktionsmembran



Außen

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert
Anwendung:	Unterdeckbahn/Unterspannbahn
Funktionsschicht:	Linopore UV+ Spezial-Funktionsmembran
Trägermaterial:	Polypropylen-Spinnvlies
Flächengewicht:	100 g/m ² , EN 1849-2
Dicke:	0,4 mm, EN 1849-2
Brandverhalten:	Klasse E, EN 13501-1
Widerstand gegen Wasserdurchgang:	Klasse W 1, EN 1928
Wert nach künstlicher Alterung:	Klasse W 1, EN 1297 / 1296
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft längs:	230 N / 50 mm, EN 12311-1
Zugfestigkeit/Höchstzugkraft quer:	220 N / 50 mm, EN 12311-1
Dehnung längs:	60 %, EN 12311-1
Dehnung quer:	40 %, EN 12311-1
Weiterreißwiderstand / Nagelschaft längs:	90 N / 200 mm, EN 12310-1
Weiterreißwiderstand / Nagelschaft quer:	100 N / 200 mm, EN 12310-1
Werte nach künstlicher Alterung:	>75 % des Neuwertes, EN 1297 / 1296
Erhöhte Anforderung zur künstlichen Alterung:	+100 °C, EN 1297 / 1296

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

1 / 2



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert
Kaltbiegeverhalten:	-20 °C, EN 1109
Wasserdampfdurchlässigkeit:	0,02 sd-Wert-m, EN ISO 12572
Widerstand gg. Luftdurchgang:	<0,1 m ³ /(m ² /h/50 Pa), EN 12114
Temperaturbeständigkeit:	-40 bis +100 °C, EN 13859-1
UV-Beständigkeit:	>3 Monate
Maßhaltigkeit:	<1 %, EN 1107-2
ZVDH-Produktdatenblatt – Klasse:	UDB-C/USB-B
Bahnbreite:	1,50 m, EN 1848-2
Rollenlänge:	50 m, EN 1848-2
Rollengewicht:	8,0 kg
Lagerung:	Rollen dürfen bei Einlagerung über einen längeren Zeitraum weder direktem Sonnenlicht noch der Witterung ausgesetzt werden. Die Stapelung der Paletten übereinander vermeiden.

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

2/2