



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

173 Alfa Rufol UDB-A 165/SK

Die diffusionsoffene Unterspannbahn
mit beliebten 170 g/m²



Außen

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Länge:	50 m	EN 1848-2
Breite:	1,50 m bis 3,00 m (+1,0/-0,4 %)	EN 1848-2
Flächengewicht:	170 g/m ² (±10 g/m ²)	EN 1849-2
Dicke:	0,85 mm (±0,10 mm)	
Wasserdichtheit:	W1	EN 1928 Meth. A Anh. F
Wasserdampfdurchlässigkeit:	0,02 m (+0,07/-0,01 m)	EN ISO 12572
Brandverhalten:	Klasse E	EN 13501-1
Reißkraft längs:	340 N/50 cm (+50/-30 N/50 cm)	EN 12311-1
Reißkraft quer:	230 N/50 cm (+40/-20 N/50 mm)	
Dehnung längs:	60 % (+25/-20 %)	
Dehnung quer:	80 % (+25/-20 %)	
Weiterreißwiderstand längs:	180 N (±30 N)	EN 12310-1
Weiterreißwiderstand quer:	240 N (±50 N)	
Kaltbiegeverhalten:	-40 °C	EN 1109
Nach Künstlicher Alterung:	80 °C	EN 1297/1296
Wasserdichtheit:	W1	EN 1928 Meth. A

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

1/2



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Reißkraft längs:	>300 N / 50 cm	EN 12311-1
Reißkraft quer:	>207 N / 50 cm	
Dehnung längs:	>26 N	
Dehnung quer:	>39 N	
Gefährliche Stoffe:	Keine	-
Klassifizierung gemäß Produktdatenblatt ZVDH:	UDB-A / USB-A	Als Behelfsdeckung geeignet, mit vom Hersteller freigegebenen Zubehör
Schlagregentest TU Berlin:	Bestanden	-
Behelfsbedeckung:	2 Wochen	
Freibewitterungszeit:	12 Wochen in mitteleuropäischem Klima	-
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C / +100 °C	-
Lagerung:	Trocken, vor UV-Strahlung geschützt, frostfrei und nicht über +40 °C lagern. Die Lagerzeit ist auf 12 Monate zu beschränken.	



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

2/2