

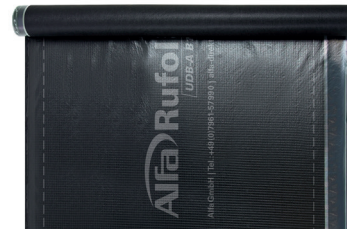


Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

1740 Alfa Rufol UDB-A B1 210 SK

Schwer entflammbar, diffusionsoffen mit PES-Vlies, TPU-Beschichtung und 210 g/m²



Außen

Technische Daten:

Eigenschaften	Methode	Einheiten	Nominalwert	Toleranz	
				Minimum	Maximum
Länge:	EN 1848-2	m	50	-	-
Breite:	EN 1848-2	m	1,5	-0,5 %	+1,5 %
Geradheit:	EN 1848-2	-	entspricht	-	-
Flächengewicht:	EN 1849-2	g/m ²	210	-20	+20
Sichtbare Defekte:	EN 1850-2	-	ohne sichtbare Defekte		
Brandverhalten:	EN 13501-1 DIN 4102-1	Klasse	B B1	-	-
Widerstand gegen Wasserdurchgang/nach künstlicher Alterung bei 80°C:	EN 1928	Klasse	W1/W1	-	-
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert):	EN 12572/C	m	0,15	-0,05	+0,05
Zugfestigkeit längs/quer:	EN 12311-1 a EN 13859-1	N/50 mm	380/420	-60/-80	+60/+80
Zugfestigkeit nach künstlicher Alterung bei 80°C längs/quer:	EN 12311-1 a EN 13859-1	N/50 mm	340/380	-60/-80	+80/+100

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

1/3



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Technische Daten:

Eigenschaften	Methode	Einheiten	Nominalwert	Toleranz	
				Minimum	Maximum
Dehnung längs/quer:	EN 12311-1 EN 13859-1	%	40/45	-20/-20	+20/+20
Dehnung nach künstlicher Alterung längs/quer:	EN 12311-1 EN 13859-1	%	35/40	-20/-20	+20/+30
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer:	EN 12310-1 EN 13859-1/B	N	250/200	-70/-50	+80/+60
Maßhaltigkeit:	EN 1107-2	%	< 1	-	-
Kaltbiegeverhalten:	EN 1109	°C	-30	-	-
Widerstand gegen Luftdurchlässigkeit:	EN 12114	m ³ /m ² .h bei 50 Pa	0	-	-
Temperatureinsatzbereich:	-	°C	-	-40	+100
Widerstand gegen Schlagregen:	TU Berlin	-	schlagregensicher	AZ130606-1	
Erhöhte Anforderung zur Alterung:	EN 1297 EN 1296	-	Erfüllt bis 100°C	-	-
Freibewitterung Zeit als Behelfsdeckung:	-	-	-	-	8 Wochen

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

2/3



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Technische Daten:

Eigenschaften	Methode	Einheiten	Nominalwert	Toleranz	
				Minimum	Maximum
Verfügbarkeit von Zubehör für Behelfsdeckungs-funktion:	Klebezubehör unter Beilage Verarbeitungshinweise		ja	-	-
Einstufung ZVDH-Produkt-datenblätter:	-	-	UDB A USB A	-	-
UV Beständigkeit:	-	Monate	-	4	-
Hydrostatischer Druckversuch:	EN 20811	cm	> 300	-	-

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

3/3