

### **Technisches Datenblatt**

# 1860 Alfa Protect varia VSK

Vollflächig selbstklebende, transparente Witterungsschutzbahn



Außen Innen

#### **Technische Daten:**

Eigenschaften	Wert	Norm
Bahn		
Länge:	50 m	EN 1848-2
Breite:	1,5 m	
Dicke:	>0,39 mm	
Gradheit (< 30 mm / 10 m):	Bestanden	
Sichtbare Mängel:	Keine	
Widerstand gegen Verformung unter Last:	KLF	EN 13984: 2013 Anhang B
Widerstand gegen Stoßbelastung:	NPD	EN 12691
Nagelausreißfestigkeit Längs:	>153 N	- EN 12310-1
Nagelausreißfestigkeit Quer:	>192 N	
Scherwiderstand der Fügennähte:	NPD	EN 12317-2
Höchstzugkraft Längs:	>204 N / 50 mm	EN 12311-1
Höchstzugkraft Quer:	>161 N/50 mm	
Dehnung Längs:	>89 %	
Dehnung Quer:	>101 %	
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +80 °C	

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



## **Technisches Datenblatt**

Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +35 °C	
Brandverhalten:	Klasse E, erfüllt	EN 13501-1/EN ISO 11925-2
Wassersäule:	>400 cm	EN ISO 811
Widerstand gegen Wasserdurchgang:	Bestanden	EN 1928 Methode A
Wasserdampfdurchlässigkeit Sd-Wert:	>3,15 m	
Wasserdampfdurchlässigkeit Sd-Wert nach Alterung:	Bestanden	EN 1931 – EN ISO 12572 Klima C
Dauerhaftigkeit gegenüber Alkalien:	NPD	EN 1847 (Prüfflüssigkeit 2) und Evaluierungsprüfung nach EN 12311-2
Gefährliche Stoffe:	Keine	EU 1907: 2006
Kleber		
Klebstoff:	Acrylat	
Klebkraft:	Ca. 15 N / 25 mm oder Vliesriss	ISO 29862
Klebstoffauftrag:	100 g/m <sup>2</sup>	
Klebstoffträger:	Polypropylenvlies	
Abdeckmaterial:	PP-Silikonfolie	
Höchstzugkraft längs:	120 N/5cm	
Höchstzugkraft quer:	110 N/5cm	FN 40044 0 A
Dehnung bei Höchstzugkraft längs:	80 %	EN 12311-2 A
Dehnung bei Höchstzugkraft quer:	90 %	
Weitereißwiderstand längs:	90 N	EN 40040 4
Weitereißwiderstand quer:	90 N	EN 12310-1
Wasserdichtheit:	Bestanden bei 2 kPa	EN 1928
Sd-Wert:	2 m	EN 1931
Flächengewicht:	90 g / m²	EN 1849-2

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



## **Technisches Datenblatt**

Freibewitterung:	12 Wochen	
Brandverhalten:	Е	EN 13501



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