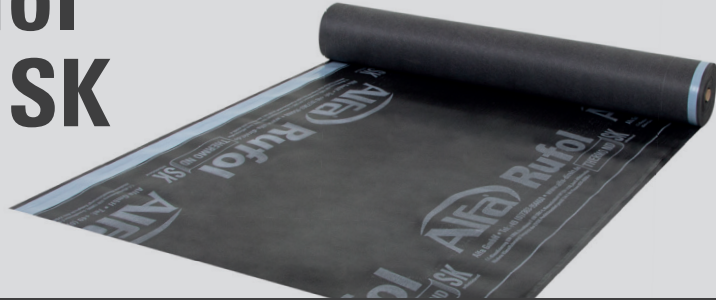




# Qualität für's Handwerk!

## Technisches Datenblatt

# 180 Alfa Rufol Thermo ND SK



Nageldichte, hoch diffusionsoffene Unterspannbahn mit 220 g/m<sup>2</sup> und Selbstklebestreifen.

**AUSSEN**

### Technische Daten: (Messverfahren nach DIN EN 13859-1)<sup>o</sup>

Eigenschaften	Prüfung	Wert
Anwendung:	-	Unterdeckbahn/ Unterspannbahn
Funktionsschicht:	-	mehrfach Spezialbeschichtung
Trägermaterial:	-	Polyestervlies
Flächengewicht:	EN 1849-2	220 g/m <sup>2</sup>
Maßhaltigkeit:	EN 1107-2	< 1 %
Dicke:	EN 1849-2	0,8 mm
Brandverhalten:	EN 13501-1	Klasse E
Brandkennziffer VKF-Schweiz:	VKF	5.3 Grad
Widerstand gegen Wasserdurchgang:	EN 1928	Klasse W 1
Nach Alterung (90°C):	EN 1297/1296	Klasse W 1



# Qualität für's Handwerk!

## Technisches Datenblatt

### Technische Daten: (Messverfahren nach DIN EN 13859-1)<sup>c</sup>

Höchstzugkraft längs:	EN 12311-1	450 N/ 50 mm
Höchstzugkraft quer:	EN 12311-1	290 N/ 50 mm
Höchstzugkraft nach Alterung (90°C):	EN 1297/1296	> 90 % des Neuwertes
Dehnung längs:	EN 12311-1	25 %
Dehnung quer:	EN 12311-1	60 %
Dehnung nach Alterung (90°C):	EN 1297/1296	> 75 % des Neuwertes
Weiterreißwiderstand/ Nagelschaft längs:	EN 12310-1	130 N/200 mm
Weiterreißwiderstand/ Nagelschaft quer:	EN 12310-1	140 N/200 mm
Kaltbiegeverhalten:	EN 1109	-40 °C
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke:	EN ISO 12572	0,09 sd-Wert-m
Widerstand gg. Luftdurchgang:	EN 12114	< 0,1 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> /h/50Pa)
Temperaturbeständigkeit:	EN13859-1	-40 bis +150 °C
UV-Beständigkeit:	-	dauerhaft
Widerstand gegen Schlagregen:	TU-Berlin	bestanden (Fläche/ Perforationen)
Eignung als Werkstoff für Behelfsdeckung:	-	3 Monate
ZVDH-Produktdatenblatt – Klasse	-	UDB – A / USB-A
Entspricht Ö-Norm: B3661 – Tabelle 5/ 4119 – Abs.6.1.2	-	UD do – k/ UD do – s
Bahnbreite:	EN 1848-2	1,50 m



# Qualität für's Handwerk!

## Technisches Datenblatt

### Technische Daten: (Messverfahren nach DIN EN 13859-1)<sup>c</sup>

Rollenlänge:	EN 1848-2	50 m
Rollengewicht:	-	17,0 kg

Um eine Gewährleistung und eine sichere Verklebung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Gebrauchsanleitung.