



Qualität für's Handwerk!

Technisches Datenblatt

183 Alfa Metallbahn SK



Hochdiffusionsoffene Trennlage mit einem Flächengewicht von 450 g/m² und einem Butylklebestreifen.

AUSSEN

Technische Daten: (Messverfahren nach DIN EN 13859-1)^c

Eigenschaften	Prüfung	Wert
Anwendung:		Hochdiffusionsoffene Trennlage mit aufkaschiertem Wirrgelege
Trägermaterial:		3-lagige Unterdeckbahn aus PP
Flächengewicht Träger:		150 g/m ²
Dicke Träger:	EN ISO 9076-2	0,5 mm
Material Wirrfasergelege:		Polypropylen
Material Klebestreifen:		Butylkautschuk
Material Abdeckfolie:		HDPE
Höhe Wirrfasergelege:		9 mm
Flächengewicht gesamt:		450 g/m ²
Brandverhalten:	EN 13501-1	Klasse E
Baustoffklasse:	DIN 4102-1	B2

Seite 1 von 2



Qualität für's Handwerk!

Technisches Datenblatt

Technische Daten: (Messverfahren nach DIN EN 13859-1)^c

Widerstand gegen Wasserdurchgang:	EN 1928	W 1
Nach Alterung:	EN 1297/1296	W 1
Höchstzugkraft längs/quer:	DIN 53857	310/230 N
Nach Alterung:	EN 1297/1296	> 75% des Neuwertes
Reißdehnung längs/quer:	DIN 53857	65/75 %
Dehnung längs/quer:	EN 1297/1296	> 75% des Neuwertes
Nagelschaft:	EN 12310-1	160/210 N
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke:	EN ISO 12572	sd-Wert: 0,02 m
Wassersäule:	DIN EN 20811	> 9000 mm
Temperaturbeständigkeit:	EN13859-1	-40°C bis +100°C
Kaltbiegeverhalten:	EN 1109	≤ -20°C
Behelfsdeckung:		2 Wochen
UV-Beständigkeit:		3 Monate
Deckbreite:		1,40 m
Bahnbreite:		1,50 m
Rollenlänge:		25 m
Rollenfläche:		37,5 m ²
Rollengewicht:		17,5 kg

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