

ProLine 160G

Mehrlagige, langlebige Unterdeckbahn. Schlagregensicher. Diffusionsoffen. Zeitersparnis durch integrierte Selbstklebenaht. Einsetzbar ab DN >10°. Mit ihrem robusten Gittergelege erfüllt sie die strengen Kriterien der DIN 4426 für Arbeits- und Durchsturz-sicherheit.



Anwendung	Unterdeckbahn / Unterspannbahn		
Funktionsschicht	Mikroporöser Funktionsfilm		
Trägermaterial	Polypropylen Vlies		
Farbe	grau		
Flächengewicht	EN 1849-2	g/m ²	160 (±10)

EIGENSCHAFT	NORM	EINHEIT	WERT
-------------	------	---------	------

Allgemeine Charakteristiken

Bahnbreite	EN 1848-2	m	1,5
Rollenlänge	EN 1848-2	m	50
m ² pro Rolle	EN 1848-2	m ²	75
Gewicht Rolle	-	kg	12

Technische Charakteristiken

Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	Klasse	W1
Nach Alterung	EN 1297/1296	Klasse	W1
Höchstzugkraft längs / quer	EN 12311-1	N / 50mm	430/380
Höchstzugkraft nach Alterung längs / quer	EN 12311-1	%	70/70
Dehnung längs / quer	EN 12311-1	%	35/50
Dehnung nach Alterung längs / quer	EN 1297/1296	%	65/65
Weiterreißwiderstand/Nagelschaft längs / quer	EN 12310-1	N / 200mm	320/340
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-40
sd-Wert	EN ISO 12572	m	0,025
Widerstand geg. Luftdurchgang	EN 12114	m ³ /(m ² /h/50Pa)	<0,01
Temperaturbeständigkeit	EN 13859-1	°C	-40 bis +80
UV-Beständigkeit	-	Monate	3
Eignung als Behelfsdeckung	-	Monate	3
ZVDH-Produktdatenblatt – Klasse	-	-	UDB-A / USB-A
Ö-Norm: B3661 – Tabelle 5/4119 – Abs.6.1.2	-	-	Typ II

Diese Werte können Toleranzen aufweisen. Wenn nicht anders angegeben, gelten branchenübliche Toleranzen nach Norm, Material und Leistung.