TECHNISCHES DATENBLATT

01.09.2026

ProLine 220G

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 Durchsturzsicherheit.

Anwendung	Unterdeckbahn / Unterspannbahn		
Funktionsschicht	Mikroporöser Funktionsfilm		
Trägermaterial	Polypropylen Vlies		
Farbe	grün		
Flächengewicht	EN 1849-2	g/m²	220 (±10)

EIGENSCHAFT	NORM	EINHEIT	WERT

Allgemeine Charakteristiken

Bahnbreite	EN 1848-2	m	1,5
Rollenlänge	EN 1848-2	m	50
m² pro Rolle	EN 1848-2	m²	75
Gewicht Rolle	-	kg	16,5

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	700/600
Höchstzugkraft nach Alterung längs / quer	EN 12311-1	%	80/80
Dehnung längs / quer	EN 12311-1	%	20/15
Dehnung nach Alterung längs / quer	EN 1297/1296	%	80/80
Weiterreißwiderstand/Nagelschaft längs / quer	EN 12310-1	N / 200mm	430/400
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-40
sd-Wert	EN ISO 12572	m	0,02
Widerstand geg. Luftdurchgang	EN 12114	m³/(m²/h/50Pa)	<0,01
Temperaturbeständigkeit	EN 13859-1	°C	-40 bis +80
UV-Beständigkeit	-	Monate	3
Eignung als Behelfsdeckung	-	Monat	1
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.

ALMO GmbH
Zum Neidling 37/1
D-88630 Pfullendorf

ALMO