



Las láminas de separación estructurales están diseñadas para proporcionar micro ventilación a la parte inferior del zinc, drenar la humedad y ofrecer propiedades de absorción acústica. Están diseñadas específicamente para su uso bajo cubiertas y revestimientos metálicos tradicionales. La extrema elasticidad de los monofilamentos que componen la malla espaciadora permite una excelente absorción acústica, disminuyendo significativamente el ruido de la lluvia.

Este producto es una lámina de separación estructural fabricada con monofilamentos sintéticos, que puede ser comprada suelta o adherida (con fácil separación) a una membrana respiratoria con tiras adhesivas.

Está disponible en dos formatos:

Base estructural: La malla estructural individual se utiliza como capa de micro ventilación.

Base estructural + membrana transpirable: La malla estructural unida a una membrana transpirable (mediante tiras adhesivas) que actúa como una capa drenante.

Características físicas y mecánicas

	Norma de referencia	Unidad de medida	Tolerancias	Base estructural	Membrana transpirable
Material bruto				PP	PP
Espesor	EN 1849-2	Mm	+/- 15%	8	8
Cinta adhesiva				No	Yes
Resistencia a la tracción MD	EN 12311-2	N/5cm	+/- 15%	60	295
Resistencia a la tracción CMD	EN 12311-2	N/5cm	+/- 15%	30	205
Resistencia al desgarro MD	EN 12310-2	N	+/- 15%	-	185
Resistencia al desgarro CMD	EN 12310-2	N	+/- 15%	-	230
Sd (23°C - 50% U.R.)	EN 12572	M		-	0,02
Resistencia a la penetración de agua	EN 1297	Clase		-	W1
Resistencia a la penetración de agua	DIN 20811	M		-	>2
Reacción al fuego	EN 13501-2	Clase		E	E
Temperatura de trabajo		°C		-20/+80	-20/+80
Estabilidad UV		Meses		3	3

Dimensiones del empaquetado

	Norma de referencia	Unidad de medida	Tolerancias	Base estructural	Membrana transpirable
Pestaña plana	EN 1848-2	Cm	+/- 2%	-	10
Ancho del rollo	EN 1848-2	M	+/- 2%	1,4	1,5
Longitud del rollo	EN 1848-2	M	+/- 2%	30	25
Rollos por palet		Nº		9	10