

PICA 5%





RecScreen®

3500P

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS DEL TEJIDO	RECScreen 3500P	NORMA
Composición	30% PES HT - 70% PVC	
Tipo de tejido	Screen de poliéster panamá	
Ligamento	Esterilla 2/2	
Diámetro del hilo	0,30 mm	
Densidad (urdimbre/trama)	19/19 hilos/cm	Método Interno ML-06. Contextura
Coefficiente de abertura	5%	UNE-EN 14500:2010
Gama de colores	17 colores	
Uso	Interior y Exterior	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Peso	415 g/m ²	UNE-EN 12127:1998
Espesor	0,51 mm	UNE-EN ISO 5084:1997
Ancho	300 cm (estándar) / 200 cm y 250 cm (000-001-004-005)	
Longitud de pieza	30 m	
Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)	170/170 daN/5 cm	
Alargamiento a la rotura (urdimbre/trama)	25,8/33,4%	UNE-EN ISO 13934-1:2013
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)	8/8 daN	UNE-EN ISO 13937-2:2001
Resistencia a la abrasión (Martindale)	> 130.000 ciclos	UNE-EN ISO 12947-2:2017
Resistencia al frío y al calor tras ensayo de tropicalización	-30°C / +70°C	UNE 53243-2:1978
Resistencia al doblado tras 4 horas a -30°C	Sin grietas	ISO 4675:2017
Resistencia a la flexión tras envejecimiento acelerado (14 días a 70°C y 95% de humedad)	Sin deterioro, sin agrietamiento y sin deslaminado tras 100.000 ciclos	EN ISO 7854:1997
Resistencia a la adhesión por contacto tras envejecimiento acelerado (14 días a 70°C y 95% de humedad - y 3 h a 70°C)	1 (Superficies separadas sin ninguna evidencia de adhesión por contacto)	UNE-EN 25978:1995
Solidez del color a la luz artificial - Xenotest	4 (Buena) Escala de grises 7 (Muy buena) Escala de azules	UNE-EN ISO 105 B02:2014
Solidez del color a la intemperie artificial - Xenotest	4-5 (Buena-Excelente) Escala de grises	UNE-EN ISO 105 B04:1998
Comportamiento en ambiente salino	Sin ampollamiento. Sin agrietamiento. Sin cambios.	UNE-EN ISO 9227:2012
Resistencia a los agentes químicos	Limpiacristales - Sin alteraciones Amoniaco - Sin alteraciones Alcohol - Sin alteraciones Lejía - Sin alteraciones Detergente quitagrasas - Ligero cambio de tono	UNE-EN ISO 2812-1:2018
Actividad antimicrobiana	Hasta 99% de reducción del crecimiento de bacterias No hay crecimiento de hongos, tejido fungistático - Grado 0	AATCC Test Method 100-2012 UNE-EN ISO 846:1998
Clasificación de reacción al fuego	Clase 1 B-s2,d0 (sobre substrato y con cámara de aire)	UNE-EN 13773:2003 UNE-EN 13501-1:2007+A1:2009