

# Vaporsec pro® 185g/m<sup>2</sup>



## INFORMACIÓN TÉCNICA

Vaporsec Pro es una membrana transpirable de baja resistencia al vapor y al aire. Es fuerte, resistente y flexible y de fácil instalación, y ofrece protección permanente contra la lluvia, la nieve y el polvo.

Vaporsec Pro tiene conformidad a la Directriz sobre productos de la construcción (89/106/EEC), relativo a membranas discontinuas para techados (Anexo ZA de EN 13859-1) y se fabrica bajo el control de calidad ISO 9001.



## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Codificación de producto	RFS 185		
Masa superficial (EN 1849-2)	185g/m <sup>2</sup> (+/- 10 g/m <sup>2</sup> )		
Reacción al fuego (EN 13501-1)	Clase D*		
Resistencia al vapor de agua Sd (EN 12572)	0.013 m (+/- 0.005 m)		
Transmisión de vapor de agua (EN 12572)	2000 g/m <sup>2</sup> /24hrs		
Penetración de agua (EN 1928)	Antes de envejecer:	Clase W1	
	Después de envejecer:	Clase W1	
Resistencia a la tracción (EN 12311-1)	Antes de envejecer:	MD 390 N (- 80 N)	CD 230 N (- 60 N)
	Después de envejecer:	MD 330 N (- 80 N)	CD 190 N (- 40 N)
Estiramiento (EN 12311-1)	Antes de envejecer:	MD 55 % (+/- 20 %)	CD 75 % (+/- 20 %)
	Después de envejecer:	MD 40 % (+/- 20 %)	CD 60 % (+/- 20 %)
Resistencia al desgarramiento (EN 12310-1)	MD 230 N (- 70 N)	CD 275 N (- 50 N)	
Flexibilidad a baja temperatura (EN 1109)	Sin fractura a -60°C		

\* cuando probado a EN 11925-2

## Condiciones aplicables al uso final del producto

Los rollos deben ser almacenados sobre una superficie limpia y a nivel. Una vez instalado, la cobertura definitiva debería realizarse en un tiempo máximo de un mes.

## Método de instalación

La membrana debe ser instalada de acuerdo con las normas de construcción locales y las certificaciones arriba indicadas. Se recomienda consultar las instrucciones antes de la instalación.

El proceso debe aplicarse como una aplicación final, solo después de nivelar la superficie a tratar. El cemento cola flexible C2TE S1 es el único producto recomendado utilizado para pegar nuestro material, y debe aplicarse a ambos lados del material. La segunda capa se debe aplicar después de un período mínimo de secado de 48/72 horas.

Todas las solapas deben tener un mínimo de 10 cm y sellarse completamente con el mismo cemento. En la colocación de techos y terrazas planas, se recomienda colocar un borde adicional de 15/20 cm aproximadamente.

Coloque el material a continuación, una vez la que la primera capa de cemento cola está aplicada, teniendo cuidado de no permitir que el cemento comience su proceso de secado antes de adherir el material.

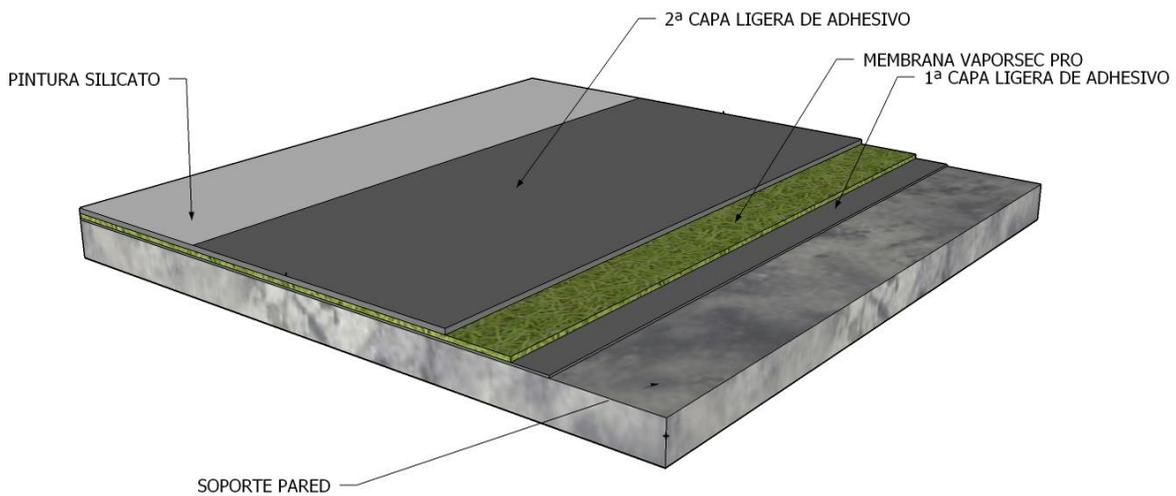
Recomendamos que el cemento cola se aplique solo en capas no muy gruesas, tan solo lo suficiente para su agarre, para evitar el riesgo de micro fisuras y para aprovechar su máxima transpiración.

Dependiendo de las temperaturas de trabajo ambientales, una vez que se logra la colocación, recomendamos que el proceso de acabado se complete dentro de 1 mes, hasta un máximo de 3 meses. Son recomendaciones también aconsejadas por los fabricantes de cemento para proteger la eficiencia de sus productos.

Todos los productos utilizados en el proceso deben ser productos TRANSPIRABLES de alta calidad, incluido el acabado de pintura.

Se debe instalar desenrollando horizontalmente con la cara de color arriba y sobrepasar el borde del tejado un mínimo de 150mm. Rollos sucesivos deben tener una solapa de 150mm para evacuar el agua hacia abajo. La solapa vertical debe ser de 100mm.

## LÁMINA ALTAMENTE TRANSPIRABLE NIVEL DE FILTRACIÓN 2000g/m<sup>2</sup> / 24 horas





La información contenida en este documento, se da de buena fe y basada en el conocimiento actual y la experiencia de Xecco Waterproof Systems® sobre sus productos y siempre y cuando sean correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil. Antes de utilizar nuestros productos, asegúrese de que el fin/aplicación al que se van a destinar son los adecuados y de que la tecnología en cuestión cumple los requisitos específicos y propósitos. Xecco Waterproof Systems® es responsable de sus productos sólo si se lleva a cabo una correcta aplicación de los mismos, por lo tanto, la responsabilidad recae totalmente dentro de su ámbito de aplicación. Xecco Waterproof Systems® ofrecemos productos de calidad siempre en el ámbito de nuestras Condiciones Generales de Venta y Entrega. Los usuarios son responsables de cumplir con la legislación local para la obtención de cualquier autorización necesaria. Los valores de esta ficha técnica se ofrecen como ejemplos y no pueden ser considerados como especificaciones. Para más información recomendamos ponerse en contacto con nuestros aplicadores/distribuidores especializados.