



TROCELLEN® classic

Espuma de polietileno reticulado

Hoja Técnica (4)

(No puede ser considerada como especificación)



TROCELLEN Ibérica, S.A.

Calle Ávila s/n

Alcalá de Henares (Madrid)

Tel: 91 885 5500

www.trocellen.com

TROCELLEN TUNEL CLASIFICADO FUEGO 5,5MM

Propiedad		Norma	Unidad	Valores (1) y (2)
Espesor		EN ISO 1923	mm	5,5
Gramaje		Interna	g/m ²	440 +/- 60
Tracción a rotura:	Longitudinal	EN ISO 1798	MPa	4,0
	Transversal			3,3
Alargamiento a rotura:	Longitudinal	EN ISO 1798	%	17,0
	Transversal			21,0
Desgarro al clavo:	Longitudinal	EN 12310-1	N	314
	Transversal			246
Absorción agua a 28 días		EN 12087	% vol.	1,2
Comportamiento al fuego: Clasificación (3)		EN 13501	-	Bs1d0

(1) Datos facilitados son valores obtenidos de ensayar una muestra aleatoria en laboratorio externo independiente, no pueden considerarse como especificación de producto.

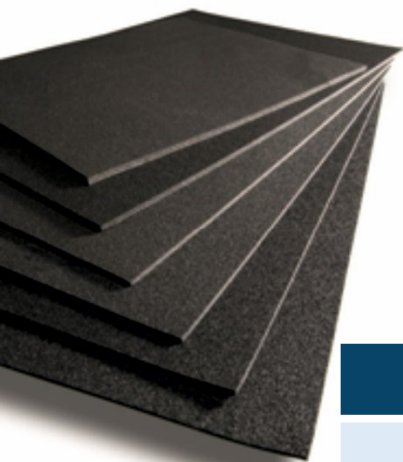
(2) Los valores son datos puntuales obtenidos de ensayar una muestra determinada escogida al azar y en laboratorio externo e independiente, no garantizan el comportamiento del resto de material fabricado o instalado con posterioridad. No pueden considerarse por tanto valores de especificación.

(3) A disposición del cliente el Certificado de ensayo de clasificación al fuego según UNE EN 13501-1:2007+A1:2009 realizado por AITEX. Nº 18AN3778 de 15.02.2019.

(4) Este documento es un documento realizado con fines comerciales y no es una especificación técnica de producto ni de aplicación. El contenido de este documento no está sujeto a revisión. Esta Hoja Técnica sustituye y anula a cualquier versión anterior.

Ed 16: Junio 2019

Pag. 1/2



TROCELLEN® classic

Espuma de polietileno reticulado

Hoja Técnica (4)

(No puede ser considerada como especificación)



TROCELLEN Ibérica, S.A.

Calle Ávila s/n

Alcalá de Henares (Madrid)

Tel: 91 885 55 00

www.trocellen.com

TROCELLEN TUNEL CLASIFICADO FUEGO 5,5MM

RECOMENDACIONES PARA LA INSTALACION (*):

La lámina impermeabilizante se puede fijar al material base, mediante anclajes mecánicos o fijación directa (clavos tipo HILTI o similar). **La cara vista, hacia el exterior en la instalación debe ser la cara de malla de refuerzo (rafia)**. Posteriormente se impermeabiliza la fijación con un parche del mismo material soldado con aire caliente.

La unión entre las láminas impermeabilizantes se hace por soldadura utilizando aire caliente o cuña caliente. El solape entre láminas mínimo será de 10 cm.

Para evitar dañar la impermeabilización, es importante proteger la lámina en las operaciones de encofrado.

Los datos y recomendaciones técnicas que ofrecemos están basadas en nuestra experiencia y la de nuestros colaboradores, sin embargo la información facilitada no puede considerarse vinculante y no exime al cliente de su obligación de controlar el producto recomendado y comprobar su idoneidad para la aplicación a la que va a ir destinado, así como asegurarse de la adecuada instalación. Trocellen Ibérica, S.A., no puede controlar la aplicación, transformación, instalación ni el uso final del producto suministrado y por tanto recae en el cliente la responsabilidad sobre el uso final del mismo.

Ed 16: Junio 2019

(*) Trocellen Ibérica, S.A. no instala. Los consejos de colocación e instalación de la lámina TROCELLEN TUNEL están basados en la experiencia e indicaciones de nuestros clientes instaladores y solo deben ser tomados a título indicativo. Trocellen Ibérica, S.A. no es responsable de la instalación. Es el instalador de la lámina el que debe valorar las condiciones del túnel y decidir la forma más conveniente de instalación.

FROM POTENTIAL TO EXCELLENCE