

FICHA TECNICA

NOMBRE:	ESPUMAS DE POLIURETANO EXPANDIDO	Nº Ficha:	FTM-007	REV:	0
---------	----------------------------------	-----------	---------	------	---

Características Principales

<i>Material:</i>	Poliuretano expandido con base de polieter o poliester
<i>Color:</i>	Variada gama de colores, como mas habituales blanco, negro y gris.
<i>Densidad:</i>	Desde 20 Kg /m3
<i>Posibles Aditivos</i>	Retardantes a la llama, antiestaticos etc...
<i>Marcas Oficiales:</i>	BM-ETER BM-ESTER BM-FIL

Ejemplo de características tecnicas según Marcas Oficiales y densidad **

Propiedades	Norma	Unidad	Resultado del ensayo		
<i>Marca Oficial</i>			BM FIL 60	BM ESTER FR 30	BM ETER FR 25
<i>Densidad</i>	ISO 845	Kg /m3	23 a 27	32-36	23.5-26.5
<i>Espesores</i>		mm	Desde 5 mm en adelante	Desde 5 mm en adelante	Desde 5 mm en adelante
<i>Presentacion Inicial (bloques) mas habitual</i>		mm	1500*2000*510	Consultar	2000*1000*1000
<i>Resistencia a la compresion del 40 %</i>	ISO 3386	kPa	2.0-4.0	3,7-4,7	2,9-3,7
<i>Resistencia al alargamientc</i>	ISO 1798	%	300	>=220	180
<i>Resistencia a la Traccion</i>	ISO 1798	kPa		150	100
<i>Diametro de la celda</i>	SS/T.013.4	micrones	740 a 1040	No facilitado	No facilitado
<i>Comportamiento al Fuego</i>	MVSS 302	mm/ min		<100	<100
<i>Resistencia a disolventes organicos</i>			Buena	Buena	No optimo
<i>Resistencia a la Hidrolosis</i>			No optimo	No optimo	Buena
<i>Resistencia a la oxidacion</i>			Buena	Buena	No optimo

** F ** Fuente consultada : Empresa Fabricante

Estas informaciones sobre los distintos materiales, son dadas por nuestros proveedores con su mejor saber y entender. Todos los datos del producto (que comprenden asimismo diferentes espesores y en algunos casos densidades del mismo producto) se basan en considerados solamente como directrices.

Como las condiciones de utilización y las leyes aplicables pueden variar de un lugar a otro y cambiar con el tiempo, es responsabilidad del cliente determinar si los productos y la información que aparecen en este documento se adecuan a la utilización que asegurar que su lugar de trabajo y las practicas de manejo cumplan con las leyes aplicables y otras reglamentaciones gubernamentales. BRAFI M MECP L A S T no asume ninguna obligación ni responsabilidad por la información proporcionada en este documento.

ESTE DOCUMENTO NO OTORGA NINGUNA GARANTÍA; SE EXCLUYE EXPRESAMENTE TODA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O DE ADECUACION PARA ALGUNA UTILIZACIÓN EN PARTICULAR.