

FICHA TECNICA

NOMBRE:	CAUCHO CELULAR	Nº Ficha:	FTM-008	REV:	0
---------	----------------	-----------	---------	------	---

Características Principales

Material: Caucho celular

Color: Negro

Densidad: Desde 75 Kg/m3 Hasta 350 Kg/m3

Marcas Oficiales: BM-FLEX SBR ,BM-FLEX EPT, BM-FLEX CR

Posibles Aditivos: Retardantes a la llama

Ejemplo de características técnicas según Marcas Oficiales y densidad **

Propiedades	Norma	Unidad	Resultado del ensayo			
Marca Oficial			BM FLEX EPT	BM FLEX SBR	BM FLEX CR	BM FLEX V
<i>Densidad</i>	ISO 845- 88 ASTM D1667	Kg /m3 Kg /m3	180	175	130	55-90
<i>Espesores</i>		mm	Desde 1 Hasta 65	Desde 1 Hasta 65	Desde 1 Hasta 50	
<i>Presentacion Inicial (bloques) mas habitual</i>		mm	1000*2000*65	1600*1000*62	200*1000*50	
<i>Resistencia al ozono</i>			168 h / 200 pphm	4 h / 200 pphm	168 h / 200 pphm	No afecta
<i>Comportamiento al fuegc</i>	ASTM D1171 FMVSS 302		Conforme	Conforme	Conforme	
<i>Resistencia a los aceites deribados del petrolec</i>			Buena	Buena	Medio	
<i>Resistencia a la compresion al 50%</i>	NF R 99211-80	kPa	105 (Valor medio indicativo)	132 (Valor medio indicativo)	105 (Valor medio indicativo)	
<i>Resistencia a la ruptura</i>	ISO 1798-97	kPa	> 400	> 400	>= 150	
<i>Temperatura de Trabajc</i>		°C	-40 +80	-40 +80	-40 +80	-60 + 105
<i>Absorcion de agua por inmersion</i>	ASTM D 1056-80 ASTM D 1056-78 ASTM D 1056-59 T ASTM D 1056-88	% % % %	4 (Valor medio indicativo)	3 (Valor medio indicativo)	4 (Valor medio indicativo)	1 10

** 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 ser 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. BRAEFIM MECPLAST 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 COMERCIALIZABILIDAD O DE ADECUACION PARA ALGUNA UTILIZACIÓN EN PARTICULAR.