Ficha Técnica del Producto (TDS)

MUXBOARD® FIBROCEMENTO

Descripción del producto

MUXBOARD®FC es un innovador tablero constructivo, polivalente fabricado a base de Fibrocemento. MUXBOARD®FC es incombustible (Clase A1), energéticamente eficiente con una conductividad térmica de ≤ 0.35 W(m·k), es resistente a los impactos y a la intemperie.
MUXBOARD®FC es un tablero de fácil mecanización e instalación, lo que supone un importante ahorro de tiempo y mano de obra.

Campos de aplicación

El panel MUXBOARD®FC está disponible en formatos de Longitud 2440 y 3050 mm, Ancho 1220 mm y Espesores de 6/9/10/12/15 mm. También es posible fabricar a demanda otros formatos y espesores.
Las aplicaciones del panel MUXBOARD®FC son ilimitadas tanto en exteriores como en interiores.
Construcción prefabricada, envolvente de fachadas, tabiquería interior, fabricación de SATE, son algunas de sus múltiples aplicaciones.

Transporte y almacenamiento

Las placas deben almacenarse sobre una superficie plana, en un área seca, cubierta, a prueba de heladas y bien ventilada. Los productos deben cubrirse preferiblemente durante el transporte. Se debe tener cuidado al manipular placas gruesas. Las placas no soportan carga y deben transportarse en posición vertical. (Seguir indicaciones del manual de uso e instalación.)

Gestión de Residuos

Las placas MUXBOARD®FC no contienen amianto. Por lo que no requieren ninguna precaución específica.
El tratamiento de los residuos debe hacerse de acuerdo con las regulaciones locales en esta materia.

INTERBRIQUES SL
Carretera del plantío 52
28221 Majadahonda (Madrid)

Teléfono: +34 916 342 586
Email: interbriques@interbriques.com
Web: www.interbriques.com

Datos Técnicos

CARACTERISTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TECNICAS ARMONIZADAS
1.- RESISTENCIA INTEMPERIE	Categoría A	FIBRO-CEMENTO EN 12467 2012+A2:2018 METODOS DE PRUEBA Y ENSAYOS PARA PRODUCTOS DE CONSTRUCCION Y ESPECIFICACIONES DE LOS MISMOS
2.- MODULO DE ROTURA MIN. EN ESTADO HUMEDO	CLASE 3	
3.- TOLERANCIA DIMENSIONAL	NIVEL I	
4.- TOLERANCIA ESPESOR	NIVEL I	
5.- TOLERANCIA RECTITUD BORDES	NIVEL I	
6.- DENSIDAD APARENTE	≥ 1,40 GR/CM^3	
7.- RESISTENCIA A FLEXION EN HUMEDO	CLASE 3 ≥ 13 MPA	
8.- IMPERMEABILIDAD AL AGUA	Categoría A No se forman gotas de agua.	
9.- RESISTENCIA A CICLOS HIELO DESHIELO. CAT A	Categoría A 100 ciclos RL ≥ 0.75	
10.- CICLO CALOR - LLUVIA	Categoría A 50 ciclos No formación de gotas de agua No se observan grietas, delaminación, alabeo, curvatura ni otros defectos.	
11.- RESISTENCIA AL AGUA CALIENTE	Categoría A 56 días a 60 °C RL ≥ 0.75	
12.- RESISTENCIA A CICLOS MOJADO SECADO	Categoría A 50 ciclos RL ≥ 0.75	
13.- REACCION AL FUEGO CLASE	A1	
14.- LIBRE DE ASBESTOS U OTRAS SUSTANCIAS PELIGROSAS	NO ASBESTOS U SUSTANCIAS PELIGROSAS SEGÚN REACH	

INTERBRIQUES SL
Carretera del plantío 52
28221 Majadahonda (Madrid)

Teléfono: +34 916 342 586
Email: interbriques@interbriques.com
Web: www.interbriques.com

Disponibilidad

Dimensiones*	2440 x 1220 mm 3050 x 1220 mm
Espesores**	6, 9, 10, 12, 15 mm
Texturas	Natural, Pulido, Texturizado
Colores	Gris Espacial, Gris Claro, Gris Oscuro, Marfil, Chocolate, Beige, Blanco, Naranja, Rojo, Amarillo, Beige

*** Otras dimensiones a petición**
**** Otros espesores a petición**

INTERBRIQUES SL
Carretera del plantío 52
28221 Majadahonda (Madrid)

Teléfono: +34 916 342 586
Email: interbriques@interbriques.com
Web: www.interbriques.com