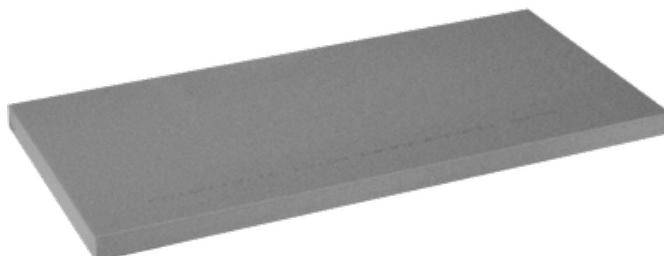


DANOTHERM PLACA EPS GRAFITO 60 mm



ETE 18/1016

Panel aislante térmico revestido con grafito de poliestireno expandido estabilizado y autoextinguible empleado en el sistema DANOTHERM SATE.

Presentación

- Largo (cm): 100
- Ancho (cm): 50
- Espesor (mm): 60
- M² / paquete: 10
- Superficie (m²): 0.5
- Código de producto: 715072

Datos Técnicos

Concepto	Valor	Norma
Conductividad térmica declarada (W/mK)	0.031	-
Densidad nominal (kg/m ³)	14	-
Planimetría (mm/m)	2	EN 825
Reacción al fuego	E	EN 13501-1
Rectangularidad (mm/m)	2	EN 824
Resistencia a la tracción perpendicular a las caras (kPa)	200	-
Resistencia térmica (m ² K/W)	1.85	-
Tolerancia de anchura (mm)	1	EN 822

Concepto	Valor	Norma
Tolerancia de espesor (mm)	1	EN 823
Tolerancia de longitud (mm)	1	EN 822

Indicaciones Importantes y Recomendaciones

- Comprobar la continuidad del aislamiento, evitando la presencia de puentes térmicos, en particular en las entregas a cualquier punto singular de la construcción. Ejemplos: contorno de huecos, perforaciones, perímetros, petos, forjados, pilares.
- Comprobar la existencia de marca de calidad voluntaria, si consta en el proyecto.
- Comprobar la existencia de marcado CE y Declaración de Prestaciones.
- Comprobar que el aislamiento térmico es el especificado en proyecto.
- Comprobar que el producto ha llegado a obra con el embalaje original, debidamente etiquetado y en perfectas condiciones.
- Comprobar que la puesta en obra se corresponde con la definición en proyecto, en particular el orden de capas de cada cerramiento y la correcta situación de la capa de aislamiento respecto de las demás.
- Comprobar que se cumple la memoria del proyecto en lo referente a dimensiones, espesor, conductividad térmica declarada, resistencia térmica declarada, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua y reacción al fuego.

Manipulación, Almacenaje y Conservación

- Es necesario mantener las planchas alejadas de fuentes de calor o de llamas. Contienen un aditivo que retarda la inflamabilidad a fin de inhibir la ignición accidental proveniente de una pequeña fuente de fuego, pero las planchas son combustibles y pueden quemarse rápidamente si se exponen a fuego intenso. Todas las clasificaciones en relación con el fuego se basan en ensayos realizados a pequeña escala y puede ser que no reflejen la reacción del material bajo condiciones de fuego reales.

Aviso

- Las informaciones contenidas en este documento y en cualquier otro asesoramiento proporcionado, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de DANOSA cuando los productos son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de DANOSA. La información se aplica únicamente a la (s) aplicación (es) y al (los) producto (s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, o en caso de una aplicación diferente, consulte el Servicio Técnico de DANOSA previamente a la utilización de los productos DANOSA. La información aquí contenida no exonera la responsabilidad de los agentes de la edificación de ensayar los productos para la aplicación y uso previsto, así como de su correcta aplicación conforme a la normativa legal vigente. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta. DANOSA se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos reflejados en la presente documentación. Página web: **www.danosa.com** E-mail: **info@danosa.com** Teléfono: **+34 949 88 82 10**