



ChovAPREN IGNIFUGO 110/2

Panel semirrígido de partículas de poliuretano

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

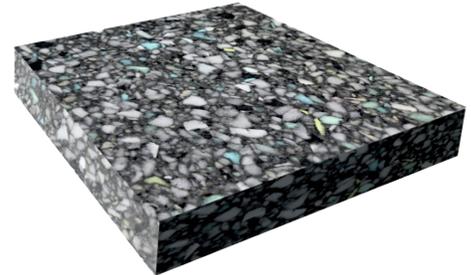
ChovAPREN IGNÍFUGO 110/2 es un panel semirrígido de espuma aglomerada de poliuretano, especialmente diseñado para el aislamiento térmico y acústico. Tratado al fuego, retardante de llama (autoextinguible). El material tiene la capacidad de dejar de arder por sí solo una vez que se elimina la fuente de ignición

Código del producto

81573

Dimensiones (m)

2 x 1



APLICACIÓN

- Acústico a ruido de impacto en casos que requieran elevados valores de atenuación como salas de máquinas y locales de actividad con equipos de amplificación sonora.
- Aislamiento térmico en forjados.

CONDICIONES DE ENTREGA

Embalaje

El producto se entrega en forma de paneles, que se disponen en palets y se cubren con un film de polietileno.

Almacenamiento y transporte

ChovAPREN IGNÍFUGO 110/2 debe resguardarse de la intemperie, de la luz solar y almacenarse en posición horizontal.

Identificación del producto

Etiqueta en el exterior del panel y en el exterior de los palets, con toda la información necesaria sobre el producto y los números de fabricación.

ChovAPREN IGNIFUGO 110/2

Panel semirrígido de partículas de poliuretano

VENTAJAS

- Aumento del aislamiento térmico y acústico
- Retardante de llama (autoextinguible)

DETALLES DE LA INSTALACIÓN



- Previamente a la instalación, la superficie debe estar limpia, seca y libre de irregularidades.
- Colocar en el encuentro con los tabiques y pilares una banda de aglomerado para evitar la unión rígida entre tabique y solera flotante.
- Cubrir toda la superficie con los paneles de aglomerado colocándolos a testa.
- Previamente a la realización de la solera proteger el aglomerado con un film de polietileno.



ChovAPREN IGNIFUGO 110/2
Panel semirrígido de partículas de poliuretano

Características	Valor
Densidad Kg/m ³)	110
Espesor (mm)	20
Conductividad Térmica (W/m·K)	0,039
Resistencia a la compresión al 40% (KPa)	25
Resistencia a la tracción (KPa)	100
Alargamiento a la rotura (%)	80
Temperatura de trabajo (°C)	-40 a + 120
Coeficiente de absorción acústica (α medio)	0,55
Mejora del aislamiento acústico a ruido de impacto (ΔL_w , dB)	30 ⁽¹⁾
Dimensiones (m)	2x1
m ² /palet	120

(1) Valor según ensayo suelo flotante bajo solera de mortero de 5 cm de espesor

Informaciones complementarias

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios y/o laboratorios externos acreditados. Este producto mantendrá estas características como promedio. ChovA S.A.U se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. La garantía de ChovA S.A.U se limita a la calidad del producto. En cuanto a la puesta en obra, en la cual no participamos, se deberán seguir minuciosamente las instrucciones de instalación del producto. Los valores de aislamiento acústico podrían ser diferentes a los que aquí se muestran debido a una incorrecta ejecución de obra. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.