

isoencofrado[®]

ENCOFRADOS DE EPS isopor

PRODUCTO

Descripción:

▶ Los Casetones EPS isopor son encofrados perdidos o recuperables de EPS isopor para la ejecución de losas nervuradas de hormigón armado. Esta tipología estructural es la más adecuada para cubrir grandes luces o realizar plantas libres de columnas. Los Casetones isopor ubicados en el eje neutro de la estructura cumplen la doble función de molde de los nervios y elemento alivianador. De acuerdo a la cantidad de usos pueden realizarse en dos variantes:

▶ **Casetones isopor perdidos:**

Se fabrican en EPS isopor de baja densidad, pues quedan incorporados a la estructura.

▶ **Casetones isopor recuperables:**

Se fabrican en EPS isopor de alta densidad y están dotados de la conicidad necesaria para facilitar su extracción y posterior reutilización.



DATOS TÉCNICOS :

Características:

- ▶ A medida del diseño
- ▶ Fáciles de manipular/ Buena trabajabilidad
- ▶ Livianos
- ▶ Resistentes
- ▶ Transitables

Densidad:

Producto	Densidad
Casetones isopor perdidos	Sin densidad especificada 10 kg / m ³
Casetones isopor recuperables	20 kg / m ³

Dimensiones:

- ▶ Por ser elementos que responden a proyectos específicos no existen modelos standard.
- ▶ Para optimizar el aprovechamiento del bloque y racionalizar los costos comuníquese con nuestro departamento técnico.

Tolerancia en Densidad:

- ▶ - 10%

Tolerancia en Dimensiones:

- ▶ ± 1 mm

Características EPS Isopor F:

Según Norma	Según Norma
DIN 4102	IRAM 11910-3
Difícilmente inflamable o Autoextinguible	Clase RE 2 Muy baja propagación de llama

Todas las indicaciones suministradas en la presente ficha técnica deben considerarse meramente indicativas y no vinculantes en términos legales. De hecho, son el resultado de pruebas de laboratorio, por tanto es posible que en las aplicaciones prácticas en las obras las características finales de los productos puedan sufrir variaciones en función de las condiciones meteorológicas y la colocación.

El instalador deberá asegurarse siempre de que el producto sea el apropiado para su uso específico y asumir toda la responsabilidad que derive de su utilización; además deberá atenerse a todos los modos de empleo y a las normas de utilización reconducibles en general a la "regla del arte".

Grupo Estisol se reserva el derecho de modificar el contenido de la presente ficha técnica sin previo aviso.

La difusión, por todos los medios, de ésta ficha sustituye y anula la validez de cualquier otra ficha técnica publicada anteriormente.