



CASSAFARE

MATERIALES ALIVIANANTES, VINCULANTES
Y AISLANTES EN EPS PARA CONSTRUCCIÓN

FICHA TÉCNICA | VINCULACIÓN Y AISLACIÓN

PLACA ENCASTRABLE 01

La solución perfecta para techos ligeros y eficientes

Las chapas sinusoidales de EPS replican la forma de la chapa y se colocan por debajo. Ofrecen un eficiente aislamiento térmico, siendo una solución ideal para techos y paredes en construcciones industriales y residenciales. Perfectos para proyectos que priorizan la calidad, la durabilidad y el ahorro energético.

¿Por qué utilizar Chapas de EPS?



MÁS LIVIANAS:

Por las características propias del EPS se logra alivianar de forma considerable el peso que debe soportar la estructura de apoyo.



MÁS ECONÓMICAS:

Permite reducir la cantidad de hormigón al no quedar éste adherido entre las juntas de las tablas que forman el encofrado. Mejoran el fraguado del hormigón, manteniendo estable la relación agua-cemento y la temperatura.



MÁS AISLANTES:

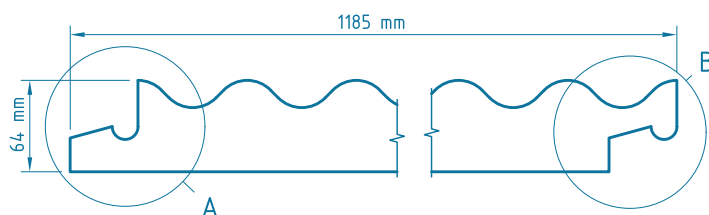
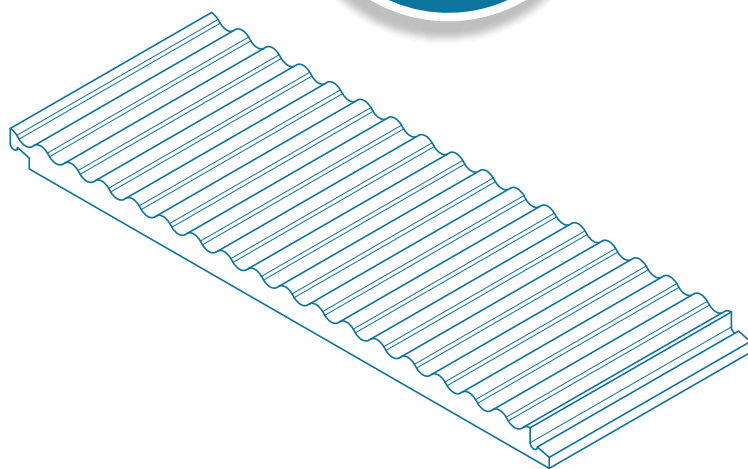
El propio material proporciona a la estructura una mayor asignación térmica y acústica, mejorando el rendimiento de los sistemas de calefacción y de aire acondicionado. A la vez, se logra una reducción del consumo de energía y, por consiguiente, de la contaminación.



MÁS RESISTENTES A AGENTES QUÍMICOS:

El EPS es resistente a los efectos del agua, y de la mayoría de los ácidos y las lejías, pero debe tenerse en cuenta la sensibilidad a los efectos de disolventes orgánicos, sobre todo en el caso de adhesiones o recubrimientos de pinturas. Recomendamos verificar la reacción del material, antes de poner en contacto a la bovedilla con sustancias de composición desconocida.

**LARGOS A
PEDIDO SEGÚN
CANTIDADES**



Tolerancia dimensional: ± 1 mm.

Tolerancia en densidad: -10%





CASSAFARE

MATERIALES ALIVIANANTES, VINCULANTES
Y AISLANTES EN EPS PARA CONSTRUCCIÓN

FICHA TÉCNICA | VINCULACIÓN Y AISLACIÓN

PLACA ENCASTRABLE 02

La solución perfecta para techos ligeros y eficientes

Solución innovadora que optimiza la ventilación y previene la acumulación de humedad. Su ligereza, excelente aislamiento térmico y resistencia al agua los hacen ideales para techos que buscan combinar rendimiento y facilidad de uso. Perfectos para proyectos que priorizan la calidad, la durabilidad y el ahorro energético.

¿Por qué utilizar Chapas de EPS?



MÁS LIVIANAS:

Por las características propias del EPS se logra alivianar de forma considerable el peso que debe soportar la estructura de apoyo.



MÁS ECONÓMICAS:

Permite reducir la cantidad de hormigón al no quedar éste adherido entre las juntas de las tablas que forman el encofrado. Mejoran el fraguado del hormigón, manteniendo estable la relación agua-cemento y la temperatura.



MÁS AISLANTES:

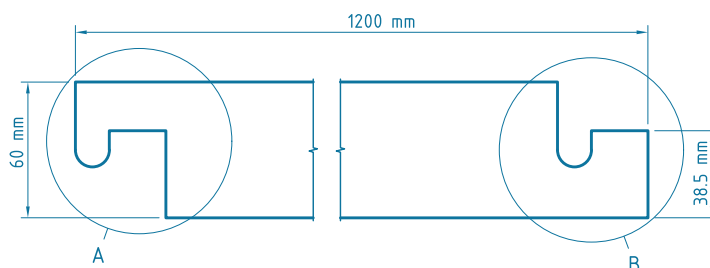
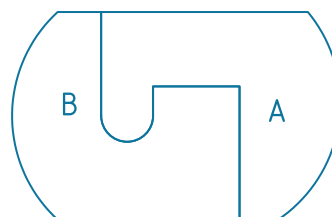
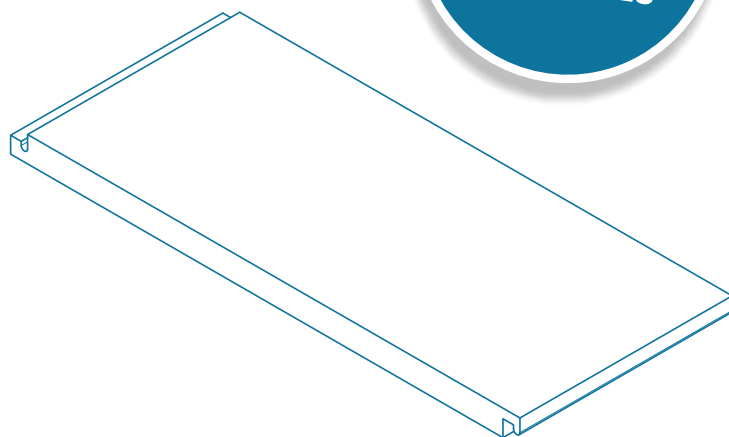
El propio material proporciona a la estructura una mayor asignación térmica y acústica, mejorando el rendimiento de los sistemas de calefacción y de aire acondicionado. A la vez, se logra una reducción del consumo de energía y, por consiguiente, de la contaminación.



MÁS RESISTENTES A AGENTES QUÍMICOS:

El EPS es resistente a los efectos del agua, y de la mayoría de los ácidos y las lejías, pero debe tenerse en cuenta la sensibilidad a los efectos de disolventes orgánicos, sobre todo en el caso de adhesiones o recubrimientos de pinturas. Recomendamos verificar la reacción del material, antes de poner en contacto a la bovedilla con sustancias de composición desconocida.

**LARGOS A
PEDIDO SEGÚN
CANTIDADES**



Tolerancia dimensional: +/- 1 mm.

Tolerancia en densidad: -10%





CASSAFARE

MATERIALES ALIVIANANTES, VINCULANTES
Y AISLANTES EN EPS PARA CONSTRUCCIÓN

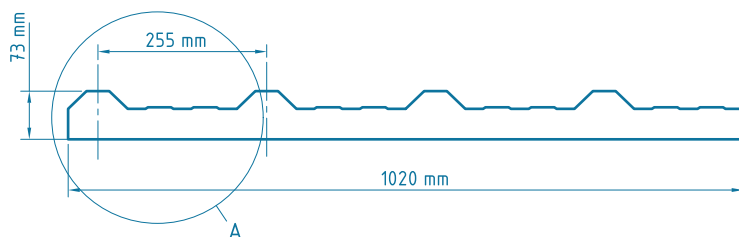
LARGOS A
PEDIDO SEGÚN
CANTIDADES

FICHA TÉCNICA | VINCULACIÓN Y AISLACIÓN

PLACA TRAPEZOIDAL CLÁSICA

La solución perfecta para techos ligeros y eficientes

Solución innovadora con diseño acanalado que optimiza la ventilación y previene la acumulación de humedad. Su ligereza, excelente aislamiento térmico y resistencia al agua los hacen ideales para techos que buscan combinar rendimiento y facilidad de uso. Perfectos para proyectos que priorizan la calidad, la durabilidad y el ahorro energético.



¿Por qué utilizar Chapas de EPS?



MÁS LIVIANAS:

Por las características propias del EPS se logra alivianar de forma considerable el peso que debe soportar la estructura de apoyo.



MÁS ECONÓMICAS:

Permite reducir la cantidad de hormigón al no quedar éste adherido entre las juntas de las tablas que forman el encofrado. Mejoran el fraguado del hormigón, manteniendo estable la relación agua-cemento y la temperatura.



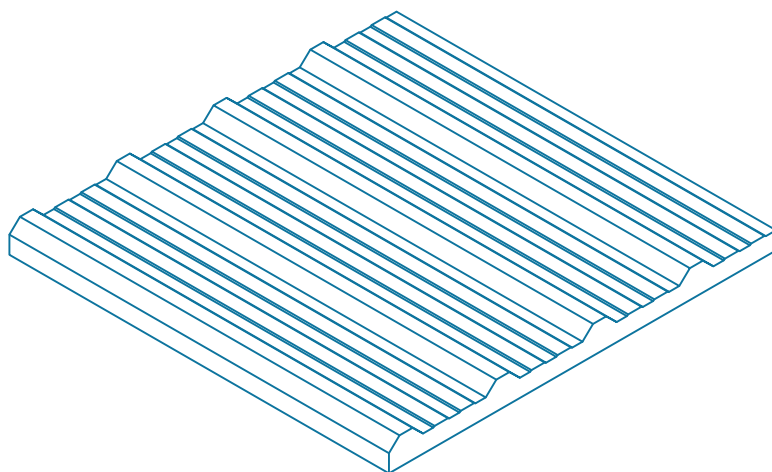
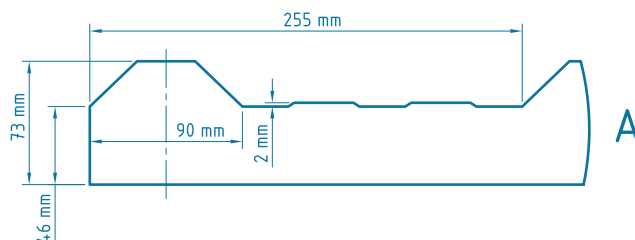
MÁS AISLANTES:

El propio material proporciona a la estructura una mayor asignación térmica y acústica, mejorando el rendimiento de los sistemas de calefacción y de aire acondicionado. A la vez, se logra una reducción del consumo de energía y, por consiguiente, de la contaminación.



MÁS RESISTENTES A AGENTES QUÍMICOS:

El EPS es resistente a los efectos del agua, y de la mayoría de los ácidos y las lejías, pero debe tenerse en cuenta la sensibilidad a los efectos de disolventes orgánicos, sobre todo en el caso de adhesiones o recubrimientos de pinturas. Recomendamos verificar la reacción del material, antes de poner en contacto a la bovedilla con sustancias de composición desconocida.



Tolerancia dimensional: +/- 1 mm.

Tolerancia en densidad: -10%





CASSAFARE

MATERIALES ALIVIANANTES, VINCULANTES
Y AISLANTES EN EPS PARA CONSTRUCCIÓN

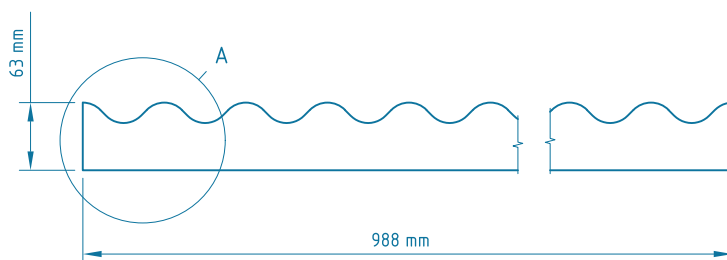
FICHA TÉCNICA | VINCULACIÓN Y AISLACIÓN

PLACA SINUSOIDAL CLÁSICA

La solución perfecta para techos ligeros y eficientes

LARGOS A
PEDIDO SEGÚN
CANTIDADES

Solución innovadora con diseño acanalado que optimiza la ventilación y previene la acumulación de humedad. Su ligereza, excelente aislamiento térmico y resistencia al agua los hacen ideales para techos que buscan combinar rendimiento y facilidad de uso. Perfectos para proyectos que priorizan la calidad, la durabilidad y el ahorro energético.



¿Por qué utilizar Chapas de EPS?



MÁS LIVIANAS:

Por las características propias del EPS se logra alivianar de forma considerable el peso que debe soportar la estructura de apoyo.



MÁS ECONÓMICAS:

Permite reducir la cantidad de hormigón al no quedar éste adherido entre las juntas de las tablas que forman el encofrado. Mejoran el fraguado del hormigón, manteniendo estable la relación agua-cemento y la temperatura.



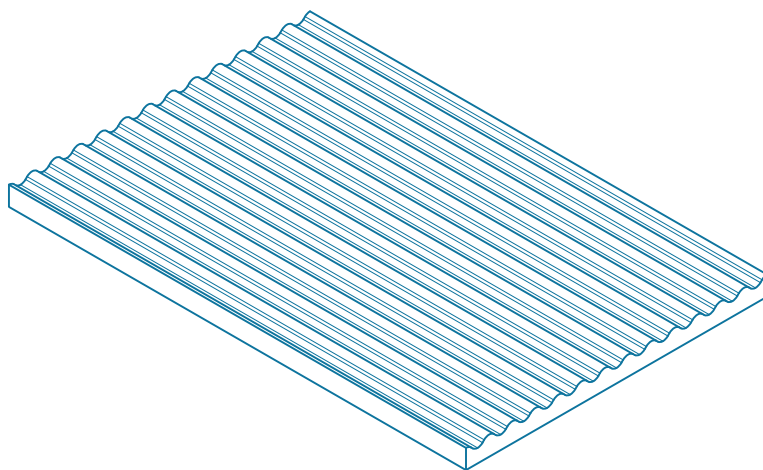
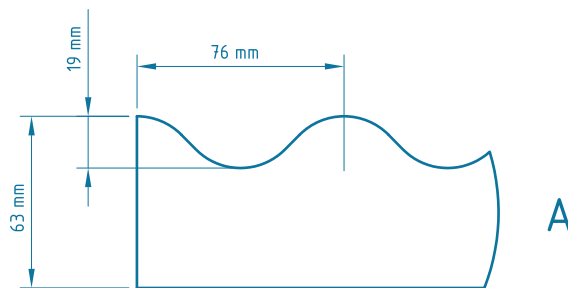
MÁS AISLANTES:

El propio material proporciona a la estructura una mayor asignación térmica y acústica, mejorando el rendimiento de los sistemas de calefacción y de aire acondicionado. A la vez, se logra una reducción del consumo de energía y, por consiguiente, de la contaminación.



MÁS RESISTENTES A AGENTES QUÍMICOS:

El EPS es resistente a los efectos del agua, y de la mayoría de los ácidos y las lejías, pero debe tenerse en cuenta la sensibilidad a los efectos de disolventes orgánicos, sobre todo en el caso de adhesiones o recubrimientos de pinturas. Recomendamos verificar la reacción del material, antes de poner en contacto a la bovedilla con sustancias de composición desconocida.



Tolerancia dimensional: +/- 1 mm.

Tolerancia en densidad: -10%





CASSAFARE

MATERIALES ALIVIANANTES, VINCULANTES
Y AISLANTES EN EPS PARA CONSTRUCCIÓN

FICHA TÉCNICA | VINCULACIÓN Y AISLACIÓN

PLACA AISLANTE AIREADA

Perfecta para climas húmedos y estabilidad térmica

Solución innovadora con diseño acanalado que optimiza la ventilación y previene la acumulación de humedad. Su ligereza, excelente aislamiento térmico y resistencia al agua los hacen ideales para techos que buscan combinar rendimiento y facilidad de uso. Perfectos para proyectos que priorizan la calidad, la durabilidad y el ahorro energético.

¿Por qué utilizar Chapas de EPS?



MÁS LIVIANAS:

Por las características propias del EPS se logra alivianar de forma considerable el peso que debe soportar la estructura de apoyo.



MÁS ECONÓMICAS:

Permite reducir la cantidad de hormigón al no quedar éste adherido entre las juntas de las tablas que forman el encofrado. Mejoran el fraguado del hormigón, manteniendo estable la relación agua-cemento y la temperatura.



MÁS AISLANTES:

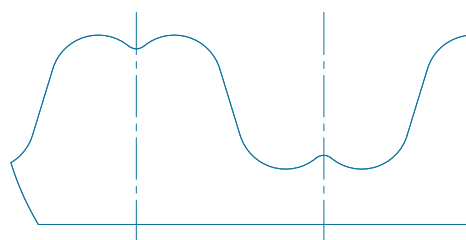
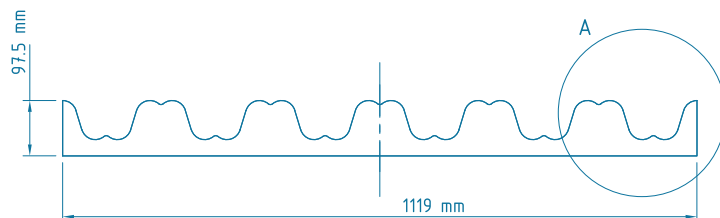
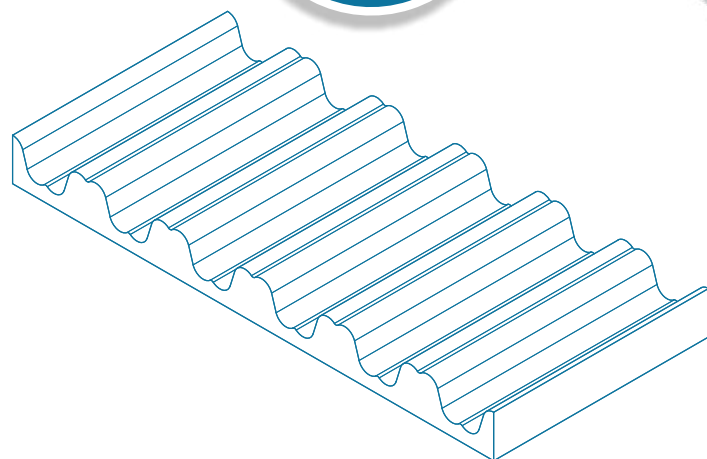
El propio material proporciona a la estructura una mayor asignación térmica y acústica, mejorando el rendimiento de los sistemas de calefacción y de aire acondicionado. A la vez, se logra una reducción del consumo de energía y, por consiguiente, de la contaminación.



MÁS RESISTENTES A AGENTES QUÍMICOS:

El EPS es resistente a los efectos del agua, y de la mayoría de los ácidos y las lejías, pero debe tenerse en cuenta la sensibilidad a los efectos de disolventes orgánicos, sobre todo en el caso de adhesiones o recubrimientos de pinturas. Recomendamos verificar la reacción del material, antes de poner en contacto a la bovedilla con sustancias de composición desconocida.

LARGOS A
PEDIDO SEGÚN
CANTIDADES



Tolerancia dimensional: +/- 1 mm.

Tolerancia en densidad: -10%

