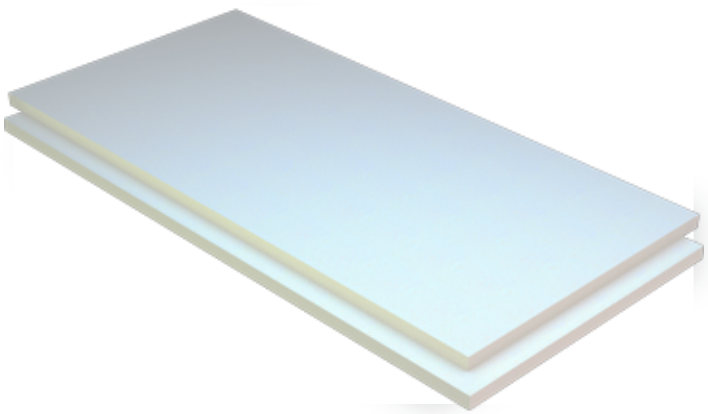
Neotech Plus

Aislación **sin puentes térmicos**

Ficha Técnica

- Aislante térmico
- Ultraliviano
- Aislante acústico
- Resistente a la carga
- Mayor ahorro energético
- Rápida colocación
- Versátil
- Fácil colocación
- Fácil manipuleo



Descripción del producto

Neotech Plus es una placa termoaislante ideal para lograr una excelente aislación térmica de muros, pisos y techos planos e inclinados. Posee un exclusivo sistema de encastres en sus cuatro lados que evitan los puentes térmicos asegurando una aislación térmica continua.

Ventajas

• **Encastres perfectos.** Logra hermeticidad entre placas, evitando puentes térmicos y brindando aislación térmica continua.

• **Facilidad en la colocación. Neotech Plus** es una espuma rígida, liviana y fácil de transportar. Permite solapar las placas entre sí facilitando el montaje en forma continua sin sufrir desplazamientos, simplificando al máximo la colocación en obra.

Datos técnicos

Densidad. 20 kg/m^3.
Conductividad térmica (λ). 0,031 W/m.K.

• **Máximo confort interior. Neotech Plus** garantiza una buena aislación térmica manteniendo dentro de la vivienda un clima interior agradable tanto en verano como en invierno.

• **Aislante acústico.** Reduce el ruido de impacto por pisada en entrepisos.

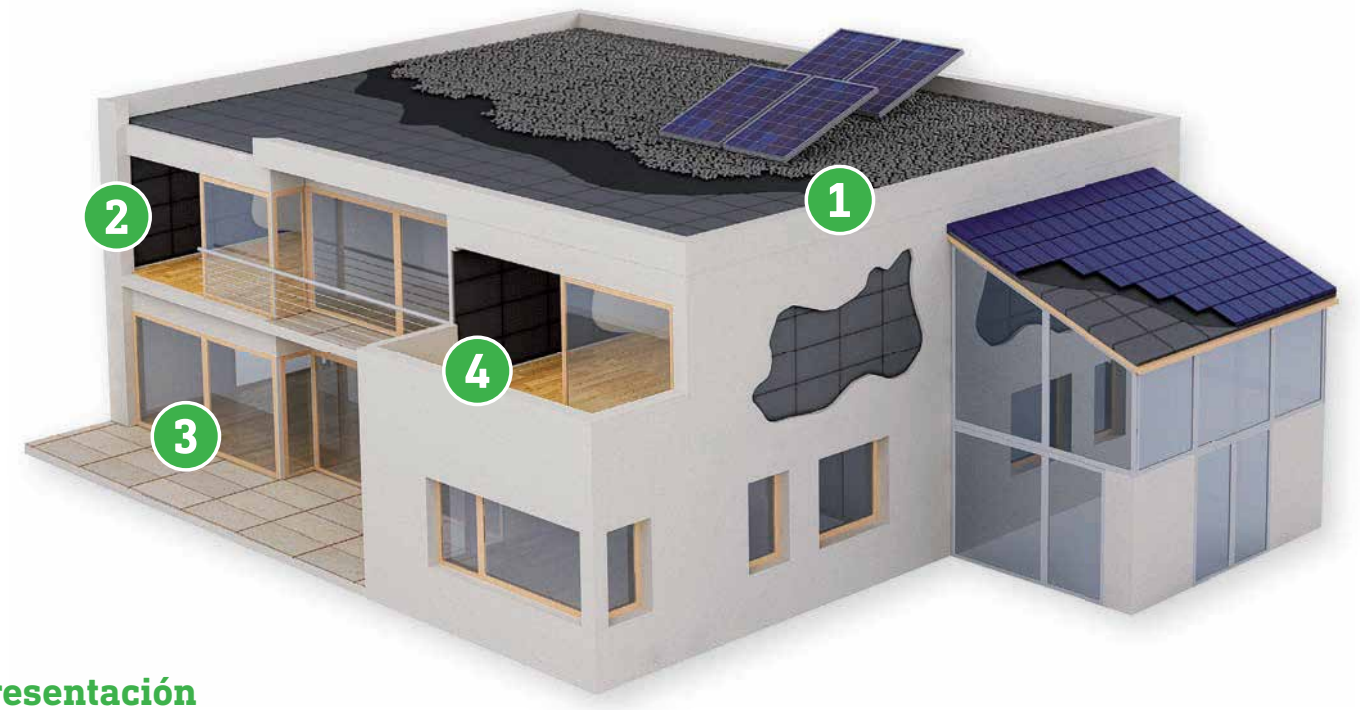
• **Ahorra recursos y protege el medio ambiente.** Aislar con **Neotech Plus** reduce los gastos de calefacción y refrigeración logrando un consumo energético eficiente año tras año.

Neotech Plus
Aislación **sin puentes térmicos**

Ficha Técnica

Aplicaciones

1 • Aislamiento de techos planos e inclinados. Permite lograr una aislación térmica continua sobre losas planas y techos inclinados de teja o chapa.
2 • Aislamiento de muros dobles. Mejora notablemente la performance de la cámara de aire reduciendo la transmisión de calor por radiación y convección.
3 • Aislamiento de pisos. Garantiza una excelente aislación térmica, evitando pérdidas de calor hacia el terreno natural colocandola por debajo del contrapiso.
4 • Soporte para sistema de calefacción por piso radiante. Los encastres logran continuidad en la aislación térmica asegurando que el calor generado por el sistema de calefacción se transfiera al interior de la vivienda.



Presentación

Medidas. 1200 x 600 mm.
Espesor estándar. 30 - 50 mm.
Rendimiento por placa. 0,72 m².
Embalaje.
Espesor 30 mm. 15 placas. Rinde 10,8 m² x bolsa.
Espesor 50 mm. ² x bolsa.

Importante. Los productos elaborados con EPS Isopor deben estar embalados únicamente en film o envoltorios no transparentes, ya que de ser embalados en films o con materiales transparentes la luz solar puede dañar los mismos debido al efecto lupa.

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.

Enero 2017