

Aislamiento de Piso

1
Colocar el aislamiento

2
Para mantener la continuidad del producto, añadir los rollos uno sobre otro con una distancia de 10 cm entre cada uno y sellar con cinta de aluminio.

3A
Aplicar el piso flotante.

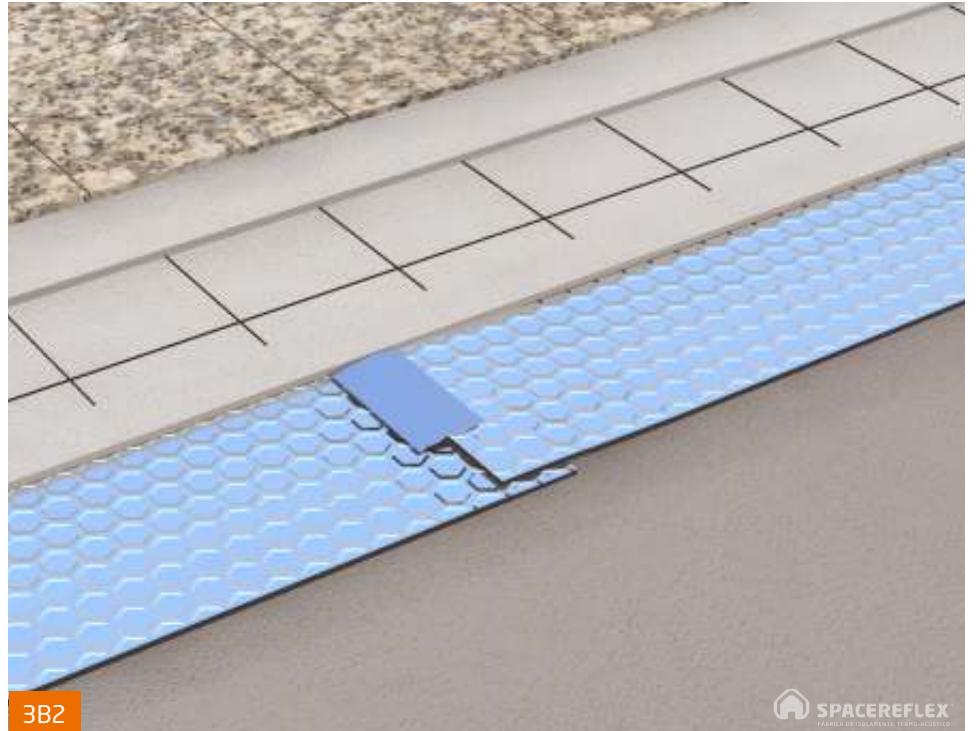
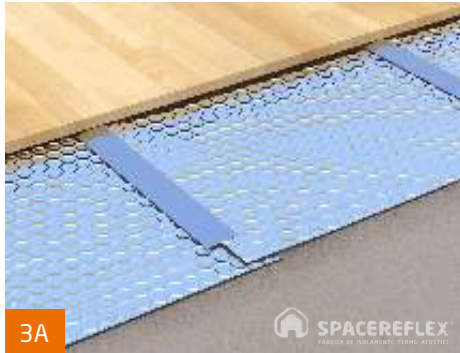
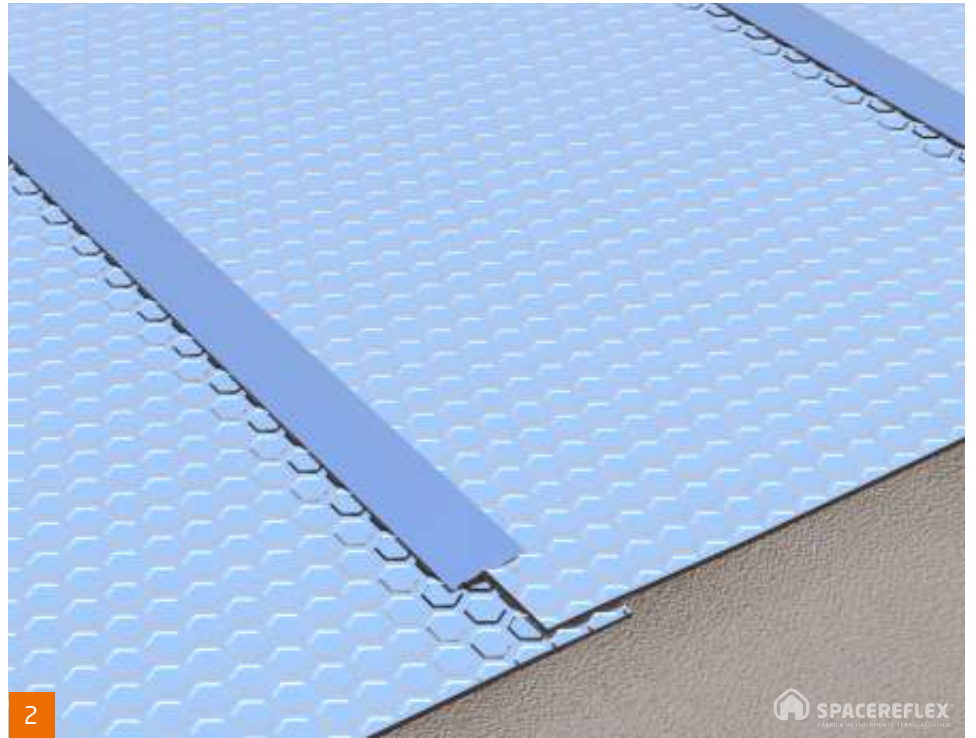
3B1
Colocar la malla metálica y verter el hormigón de grano fino.

3B2
Aplicar el acabado cerámico.

3C1
Aplicar el suelo radiante, siguiendo las normas del fabricante.

3C2
Colocar la malla metálica y verter el hormigón de grano fino.

3C3
Aplicar el acabado cerámico.



Características del Producto

La tela reflectante SPACE REFLEX® resulta ideal para el aislamiento del piso debido a su ligereza, fácil manipulación y fácil aplicación. Esto genera la comodidad necesaria en su construcción. La tela SPACE REFLEX® garantiza, también, una impermeabilidad adicional.

Para la aplicación de la tela reflectante SPACE REFLEX® en pisos de placa de hormigón, suelos radiantes o pisos exteriores, la tela SPACE REFLEX® debe ser colocada sobre una superficie totalmente limpia y, si es posible, sin elementos (pequeñas piedras) que la puedan dañar.

Se debe extender la tela SPACE REFLEX® en toda la superficie del pavimento, añadiendo cada placa sobreponiéndose a distancias de entre 10 y 15 centímetros.

Junto a las paredes se debe subir la tela hasta la altura del rodapié para evitar puentes térmicos y acústicos. Después de la aplicación de la tela y si es el caso, se coloca el calentamiento radiante en el piso respetando las reglas de instalación del fabricante. Después se procede al relleno del suelo con el hormigón de grano fino armado con malla metálica de 3 a 5 cm de espesura, con $\varnothing=4$ separados de 20 cm y acabado del mismo. Cuando es aplicada en piso radiante, la tela reflectora SPACE REFLEX®, permite un ahorro de energía en la medida en la cual mantiene la temperatura del piso, imposibilitando pérdidas de calor, lo que se traduce en un menor tiempo de utilización del calentamiento y, consecuentemente, en el ahorro de energía.

Opcionalmente, también se puede colocar el calentamiento radiante sobre el armazón. Deben ser siempre respetadas, en estos casos, las especificaciones del fabricante.

Para la aplicación de la tela reflectora SPACE REFLEX® en pisos flotantes, se debe extender la tela en toda la superficie del pavimento, añadiendo cada una de las placas sobrepuestas a distancias de 10 centímetros. No existe riesgo de aparición de irregularidades o desniveles en el parquet aplicado debido a la no alteración del material SPACE REFLEX®. Para la protección extra en pisos exteriores (terrazas) la tela SPACE REFLEX® puede ser aplicada con una camada de geotextil (+/- 150 g/m²) sobre la impermeabilidad existente.

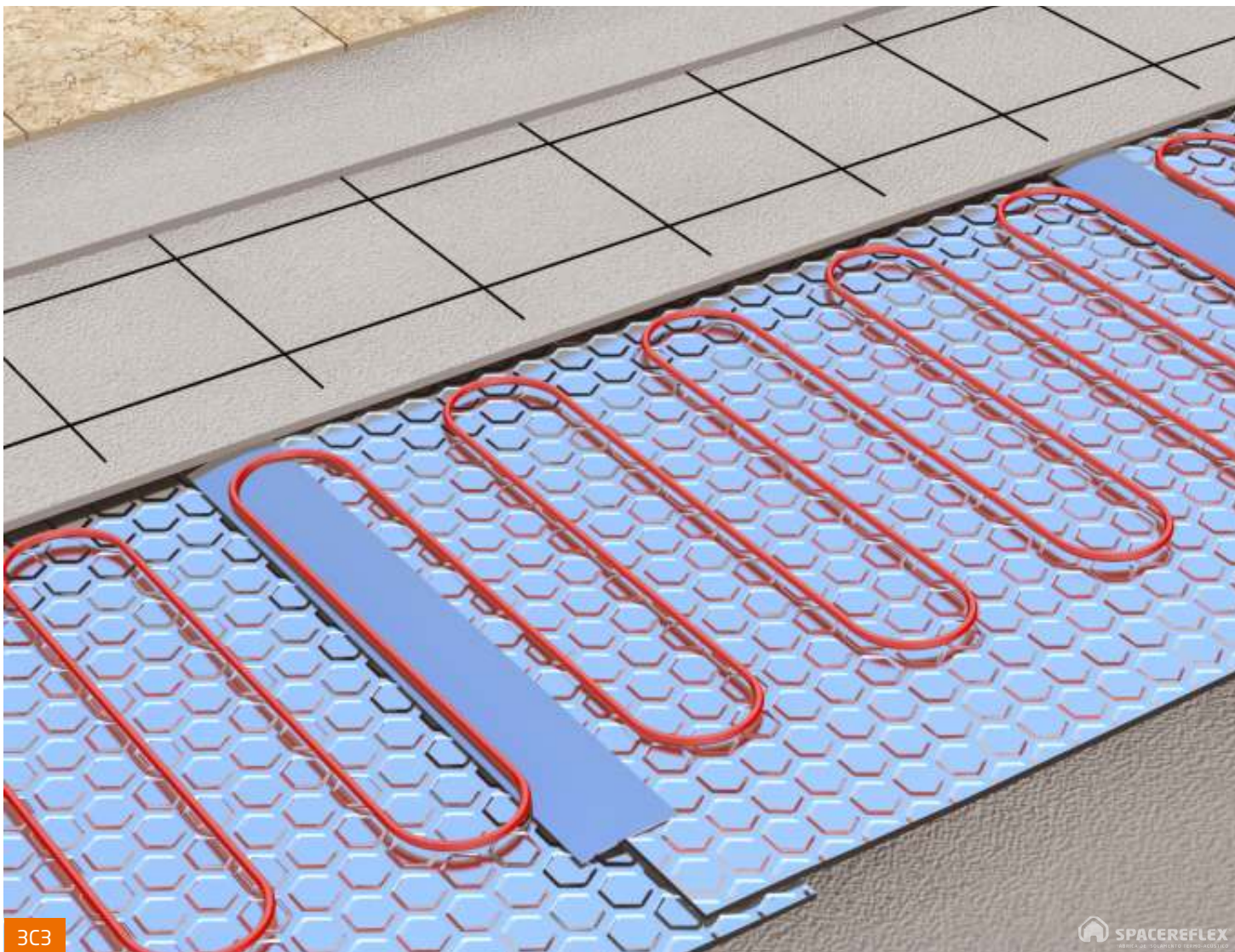
La tela SPACE REFLEX® representa una solución eficaz como aislamiento térmico y acústico.



3C1



3C2



3C3

Aislamiento de Piso

- 1 Limpiar el soporte.
- 2 Preparar el soporte para la aplicación del aislamiento.
- 3 Colocar el aislamiento.
- 4 Para mantener la continuidad del producto, añadir los rollos uno sobre otro con una distancia de 10 cm entre cada uno y sellar con cinta de aluminio.
- 5 Colocar la madera para recibir el entarimado de madera.
- 6 Aplicar el entarimado de madera.

