

Lana de Roca

Panel de lana de roca 100% pura **ISOKING**

Presentación

PSR 32 K. PSR 50 K. PSR 100 K.

Espesor: 50 mm

Largo: 1200 mm

Ancho: 600 mm

Paquete: 4,32 m²

Densidades y espesores especiales contra pedido.

Descripción

Formado por una red de fibras que aprisionan células de aire seco y estable, este material se compone de un 98 % de basalto y un 2 % de aglutinantes. Su estructura fina y compleja se asocia a unas propiedades aislantes únicas. Se trata de un producto natural, totalmente reciclable.

Eficiencia térmica

Formado por una red de fibras que aprisionan células de aire seco y estable, este material se compone de un 98 % de basalto y un 2 % de aglutinantes. Su estructura fina y compleja se asocia a unas propiedades aislantes únicas. Se trata de un producto natural, totalmente reciclable.

Confort Acústico

La lana de roca Isoking es posiblemente el aislamiento acústico más eficiente. El aislamiento Isoking reduce el ruido y mejora la acústica en ambientes interiores, mejorando el nivel de confort.



- Corta fuego
- Aislante térmico acústico
- Fácil de transportar
- Evita condensación
- Ahorro de energía
- Velocidad de instalación

Durabilidad

Los productos de lana de roca ISOKING son muy duraderos, manteniendo su resistencia mecánica, rigidez y dimensiones a pesar de los cambios de temperatura o la humedad. El aislamiento ISOKING es repelente al agua y posee una estructura no capilar y no favorece el desarrollo bacteriano.

Debido a su integridad estructural longeva, el aislamiento Isoking mantiene sus características y no se deforma con el paso del tiempo. Esto no se ve afectado por los cambios de temperatura o humedad. Incluso después de 50 años, aislamiento Isoking conserva su grosor original y mantiene los mismos niveles de rendimiento.

Protección contra el fuego

La lana de roca Isoking es incombustible, es protección contra el fuego de personas y edificios. En un incendio, nada es más importante que el tiempo. El aislamiento Isoking puede soportar temperaturas de hasta 1.000°C, una inversión en tiempo muy valiosa: tiempo antes de que el fuego se propague. Tiempo para las operaciones de rescate. Tiempo para que los bomberos rescaten a los ocupantes. Isoking cumple con todos los requisitos y exigencias.

Materiales sostenibles

Lana de roca Isoking además de proceder de materiales naturales, una fuente inagotable, es totalmente reciclable.

