100% LANA DE ROCA

# Sonorock Kraft



Panel semirrígido de lana de roca revestido por una cara con un revestimiento de papel Kraft como barrera de vapor

Confort acústico

| DENSIDAD NOMINAL | λ | EUROCLASE |
|---|---|---|
| 30 kg/m³ | 0,036 W/(m·K) | NPD |

## Aplicación

Gran aislamiento acústico y térmico en trasdosados de fachadas y en particiones horizontales sobre falso techo.



## Ventajas

- Gran aislamiento acústico y térmico.
- Seguridad máxima en caso de incendio.
- Buena manejabilidad y adaptabilidad gracias a su densidad.
- Facilidad y rapidez de instalación.
- Declaración Ambiental de Producto.
- Certificado de bajas emisiones Eurofins Gold.
- Con barrera de vapor.
- Rockcycle, servicio de recuperación en obra de residuos de lana de roca y reciclaje de palés.

ROCKWOOL®

# Sonorock Kraft




## Características técnicas

| Propiedad | Descripción | | | | Norma |
|---|---|---|---|---|---|
| Densidad nominal (kg/m³) | 30 | | | | EN 1602 |
| Conductividad térmica (W/m·K) | 0,036 | | | | EN 12667 |
| Dimensiones (mm) | 1350 x 600 | | | | |
| Reacción al fuego / Euroclase | NPD | | | | EN 13501.1 |
| Resistencia térmica | Espesor (mm) | Resistencia térmica (m²K/W) | Espesor (mm) | Resistencia térmica (m²K/W) | |
| | 40 | 1.10 | 100 | 2.75 | |
| | 50 | 1.35 | 120 | 3.30 | |
| | 60 | 1.65 | 140 | 3.85 | |
| | 80 | 2.20 | | | |
| Tolerancia de espesor (mm) | T3 | | | | EN 823 |
| Estabilidad dimensional a una temperatura y humedad específicas | DS (70,90) | | | | EN 1604 |
| Resistividad al flujo de aire | AFr5 | | ( > 5 KPa · s/m²) | | EN 29053 |
| Absorción de agua a corto plazo | WS | | (< 1,0 kg/m²) | | EN 1609 |

CE EUCEB DAP

Las **7** fortalezas de la roca

- Resiliencia al fuego
- Propiedades térmicas
- Prestaciones acústicas
- Robustez
- Estética
- Comportamiento al agua
- Circularidad

ROCKWOOL®

Versión: Abril 2023