

# Rocksourdine

Filtro compuesto por una fibra de vidrio negro de 235 g y una lámina de aluminio de 40 micras, que hace la función de barrera de vapor.



## Aplicación

Rocksourdine ha sido desarrollado para el aislamiento acústico de edificios de baja y media higrimetría. Se coloca junto con paneles de lana de roca en cubierta ligera de acero y también en cerramientos metálicos de doble hoja.

## Características Técnicas

Propiedad	Descripción	Norma
Dimensiones (mm)	50000 x 1200 x 3	
Reacción al fuego /Euroclase	A2,s1-d0	EN 13501.1

## Ventajas

- Gran absorción acústica.
- Excelente barrera acústica. Evita condensaciones en lugares con un alto nivel de humedad

### Instalación en cubierta ligera de acero

Rocksourdine se coloca sobre los perfiles de acero nervados perforados estándar o de gran formato. El lado donde se encuentra el velo de fibra de vidrio irá en contacto con la plancha de acero perforada. Requiere un solape de 10 cm de acuerdo con el DTU 43.3. Los paneles de lana de roca que actúan como soporte del sistema de Impermeabilización se colocan sobre la cara de aluminio de Rocksourdine (puesta en obra de los paneles según su ficha técnica, DTA correspondientes y DTU en vigor).

### Instalación en cerramientos verticales metálicos de doble hoja

Los rollos Rocksourdine se recortan en función de la longitud de las planchas antes de su puesta en obra y se desenrollan en el fondo de las bandejas metálicas. Los bordes de Rocksourdine se pueden fijar con ayuda de un adhesivo contra el fondo de la bandeja. A continuación, se insertan los paneles ROCKBARDAGE en las bandejas y asegurando la sujeción final de Rocksourdine.

abr.-22

**ROCKWOOL Peninsular S.A.U.**  
Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121  
31380 Caparrosa, Navarra, Spain  
T (+34)902 430 430  
[www.rockwool.es](http://www.rockwool.es)