



Minerval 15

Techos acústicos
y decorativos

Acabado



Blanco
(cod.09)

Aplicación

Aulas, salas de conferencia, colegios.

Descripción

Panel rígido autoportante de lana de roca. Revestido de un velo de vidrio blanco en su cara vista. Reforzado por un velo de vidrio neutro en la cara oculta.

Mantenimiento y limpieza

La superficie de los techos Minerval®, se pueden limpiar con la ayuda de una brocha ligera o de un aspirador, contribuyendo así a la durabilidad del techo.

Reacción al fuego

Euroclase A1 según norma EN 13501-1.

Resistencia a la humedad

100 % estable, sea cual sea el grado de higrometría.

Dimensiones

Espesor (mm)	Borde	Largo (mm)	Ancho (mm)
15	A	600/1200	600

Sistema de montaje

Se recomienda prever rejillas de ventilación en el techo con el fin de equilibrar la temperatura y las presiones entre el plenum y el techo.

- Los paneles se cortan con la ayuda de un cutter sin polvo ni ruido.
- Los paneles llevan una marca trasera que indica el sentido de montaje.



Calidad del aire interior

Los productos de la gama Minerval® están clasificados A+.

Entorno y salubridad

Entorno

- Las lanas minerales son reciclables y sus desechos de producción son, en su mayoría, reciclados durante el propio proceso.
- Para los proyectos con requisitos de sostenibilidad, disponemos de Fichas de Datos Medioambientales y Sanitarios en el enlace del INIES Francia.
- Eurocoustic está certificado ISO 14001 «Sistema de Gestión Mediamambiental».

Salubridad

- Las lanas de roca Eurocoustic permiten reducir los daños producidos por el ruido, el consumo de energía y la emisión de gas con efecto invernadero.
- Los paneles de lana de roca están fabricados a base de fibras exoneradas de clasificación cancerígena (Reglamento Europeo 1272/2002 modificado por el Reglamento Europeo 790/2009). Según el Centro Internacional de la Investigación sobre el cáncer, las lanas minerales no pueden ser clasificadas en cuanto a su cancerigenidad para el hombre (Grupo 3).

Medio ambiente y salud

Medio ambiente: Las lanas minerales son reciclables y los residuos de producción son, en su gran mayoría, reciclados. EUROCOUSTIC está certificado en la norma ISO 14001:2004 «Sistema de gestión ambiental».

Salud: Los paneles de lana de roca están fabricados en fibras exentas de clasificación de cancerígenos (Reglamento Europeo 1272/2008 modificado por el Reglamento Europeo 790/2009). De acuerdo con el centro internacional para la investigación del cáncer, las causas no pueden ser clasificadas como cancerígenas para los humanos (Grupo 3).

Absorción acústica Clase A

$\alpha_w = 0,90$.

Certificados



N.º DOP: 0007-01.