



BAJO TEJAS HR

➤ PRESENTACIÓN:

Filtro de lana de vidrio hidrórepelente ISOVER, cortado a medida para ser instalado en cubiertas de tejas cerámicas.

➤ APLICACIÓN:

Aislamiento térmico y acústico, para ser instalado entre clavaderas, sobre el machimbre y por debajo de las tejas cerámicas.

➤ REACCIÓN AL FUEGO:

Reacción al fuego: INCOMBUSTIBLE
RE1 según norma IRAM 11910
M0 según norma UNE 23727

➤ DENSIDAD ÓPTICA DE HUMOS:

Densidad óptica humos: NIVEL 1
No emite gases tóxicos ni humos oscuros ni chorrea partículas encendidas

➤ COEFICIENTE DE ABSORCIÓN ACÚSTICA:

50mm NRC: 0.71

➤ HIDROREPELENCIA:

El proceso hidrórepelente, le otorga un importante atributo a la lana de vidrio ISOVER, manteniendo inalterable sus propiedades térmicas, acústicas y de protección al fuego ante cualquier filtración de agua, desplazamiento y / o rotura de tejas
Repele el 99% de agua. Según Norma EN 1609 método A absorbe: 0.07kg/ m2 agua
Cumple con la norma ASTM C 726-00

➤ RESISTENCIA TÉRMICA:

➤ SUSTENTABILIDAD:

La utilización de las lanas de vidrio hacen sustentables las construcciones. Mejora y disminuye sensiblemente los consumos de calefacción y refrigeración dado que se minimizan las pérdidas de energía y las emisiones de CO₂. Ahorro de energía >66% en facturas de gas y electricidad. En la fabricación de las lanas de vidrio se utiliza un 70% de vidrio reciclado.

➤ PROPIEDADES DEL BAJO TEJAS HR:

Bajo coeficiente de conductividad. Coeficiente constante. Contribuye al ahorro energético. Mantiene la temperatura constante en el interior, más fresca en verano y más cálida en invierno Seguridad frente al fuego. Excelente aislante acústico y fonoabsorbente. Fácil de cortar e instalar. Se adapta a las distintas irregularidades de las estructuras. No es corrosiva. Su elasticidad permite rellenar y acomodarse bien en espacios pequeños. Producto sustentable. Su utilización hace sustentable los espacios habitables. Por su compresibilidad permite reducir costos de transporte, almacenamiento y las emisiones de CO₂. Reduce las emisiones de CO₂ durante el uso del inmueble. Inalterable a los agentes externos. Mantiene sus propiedades a través del tiempo. Resistente a los productos químicos. No resulta comestible para los insectos.

Producto	Dimensiones			Resistencia térmica		
	espesor	ancho	largo	m2 h °C/Kcal	m2 K/W	Pie h °F f/ BTU
	mm	m	m			
Filtro Bajo Tejas HR	50	0.31	14.52	1.4	1.2	6.8
	75		8.10	2.1	1.8	10.1



ISOVER
SAINT-GOBAIN

Bouchar y Enz (B1836AON) Llavallol • Pcia. Buenos Aires - Argentina
Tel.:(5411) 4239-5200 • 0800-222-ISOVER(4768) • www.isover.com.ar

La aislación sustentable