



PANEL ETICS

➤ PRESENTACIÓN:

Panel rígido de lana de vidrio ISOVER de alta resistencia mecánica.

➤ APLICACIÓN:

Aislamiento térmico por el exterior de muros exteriores, tanto para obras nuevas como de renovación.

El panel se pega al muro soporte (exterior) con adhesivo base coat (5mm) y fijaciones mecánicas, revistiendo luego con una capa de base coat (2mm) mas malla de fibra de vidrio con otra capa de base coat de otros (2mm) terminándolo con revestimiento Weber.

➤ REACCIÓN AL FUEGO:

INCOMBUSTIBLE

RE1 según norma IRAM 11910

MO según norma UNE 23727

➤ DENSIDAD ÓPTICA DE HUMOS:

Densidad óptica humos: NIVEL 1

No emite humos oscuros ni chorrea partículas encendidas

➤ ABSORCIÓN ACÚSTICA

Panel Etics 25mm NRC: 0.70

Panel Etics 50mm NRC: 0.85

➤ HIDROREPELENCIA:

El proceso hidropelente, 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.

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. No se requiere energía para su instalación

➤ PROPIEDADES DEL PANEL ETICS:

Rapidez de instalación. Rigidez y estabilidad propia. Alta resistencia térmica. 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. Alta resistencia mecánica. Dada la instalación el aislamiento es continuo. Fácil de cortar e instalar. No es corrosivo. Producto sustentable. Su utilización hace sustentable los espacios habitables. 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			
Panel Etics	25	1.2	1	0.9	0.8	4.4
	50			1.8	1.6	8.9



ISOVER
SAINT-GOBAIN

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

La aislación sustentable