



# PANEL DINFOC

Edificación Industrial. Techos termoacústicos.

## DESCRIPCIÓN

Panel rígido de lana de vidrio, revestido por su cara vista con un film de PVC de color blanco. Su cara oculta está reforzada con un velo de vidrio.

## APLICACIONES

- Producto específico para aplicaciones industriales. Aislamiento térmico en cubiertas de naves industriales, alojamientos ganaderos.
- Corrección acústica de locales industriales.
- Colocación sobre perfilera industrial.

## PROPIEDADES TÉCNICAS

Propiedades	Unidades	Valores				
Conductividad térmica ( $\lambda_p$ )	W/(m·K)	0,034				
Reacción al fuego	Euroclase	B-s3, d0				
Resistencia a la humedad	100% resistente en un ambiente con humedad relativa del 90% a 25% °C.					
Reflexión luminosa	Revestimiento blanco: 81%, el color y el granulado del revestimiento permiten una excelente difusión de la luz evitando los reflejos.					
Frecuencia (Hz)	Coeficiente de absorción $\alpha$ Sabine					
	125	250	500	1000	2000	4000
	0,55	0,90	0,75	0,75	0,60	0,40
Esesor (mm)	Resistencia térmica ( $R_p$ ) ( $m^2 \cdot K/W$ )					
40	1,15					

## PRESENTACIÓN

Esesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)	m <sup>2</sup> /bulto	m <sup>2</sup> /palé	m <sup>2</sup> /camión
40	1,20	0,60	10,08	80,64	1774
40	1,20	1,20	14,40	86,40	1901

## CERTIFICADOS Y UTILIZACIÓN



Información referente a almacenamiento, transporte e instalación, consultar: [www.isover.net/utilizacion](http://www.isover.net/utilizacion)

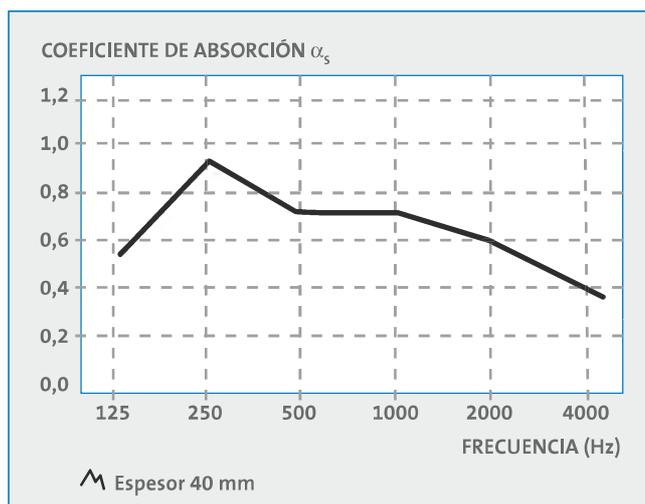
[www.isover.net](http://www.isover.net)  
+34 901 33 22 11  
[isover.es@saint-gobain.com](mailto:isover.es@saint-gobain.com)

## VENTAJAS

- Fácil y rápido de instalar.
- No desprende polvo.
- Mantiene sus propiedades en todo el proceso de instalación.
- Material totalmente estable. Imputrescible e inodoro.
- No es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- No precisa ningún tipo de mantenimiento.
- Químicamente inerte y respetuoso con el medio ambiente.
- Promueve el ahorro y la eficiencia energética. 

## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Se limpia con ayuda de un paño seco o húmedo, ocasionalmente se puede lavar con agua jabonosa y aclarar. El revestimiento es inalterable a los productos habituales de limpieza. Ofrece una excelente resistencia a la formación de hongos.



**ISOver**  
Construimos tu Futuro