



Drywall 37

Divisorios de Placa de Yeso Laminado

Descripción

Panel semirrígido y rollo flexible de Lana Mineral ISOVER, no hidrófilo, sin revestimiento.

Aplicaciones

Por sus excelentes prestaciones acústicas y adaptabilidad, **Drywall 37** de ISOVER, es una opción óptima para:

- Divisorios interiores verticales y trasdosados de Placa de Yeso Laminado.

CTE Propiedades técnicas

Símbolo	Parámetro	Icono	Unidades	Valor	Norma
λ_d	Conductividad térmica declarada		mW/m.K	0,037	EN 12667 EN 12939
C_p	Calor específico aproximado		J/(Kg.K)	800	-
AF_R	Resistencia al flujo de aire		kPa.s/m ²	> 5	EN 29053
-	Reacción al fuego		Euroclase	A1	EN 13501-1
WS	Absorción de agua a corto plazo		kg/m ²	< 1	EN 1609
MU	Resistencia a la difusión de vapor de agua (MU)		-	1	EN 12086
DS	Estabilidad dimensional		%	< 1	EN 1604

Espesor d, mm	Resistencia térmica declarada R_d , m ² .K/W	Coefficiente de absorción acústica AW , α_w	Código de designación
EN 823	EN 12667 EN 12939	EN ISO 354	EN 13162
50	1,35	0,70	MW-EN 13162-T3-DS(23,90)-WS-MU1-AW0,70-AFr5
60	1,60	0,80	MW-EN 13162-T3-DS(23,90)-WS-MU1-AW0,80-AFr5
75	2,00		

Presentación



	Espesor d (mm)	Largo l (m)	Ancho b (m)	m ² /bulto	m ² /palé	m ² /camión
Panel	50	1,35	0,40	12,96	233,28	4199
	50	1,35	0,60	22,68	362,88	6532
	60	1,35	0,40	10,80	194,40	3499
	60	1,35	0,60	19,44	311,04	5599
	75	1,35	0,40	8,64	155,52	2799
	75	1,35	0,60	12,96	207,36	3732
Rollo	50	12,15	0,40	14,58	291,60	5249
	50	12,15	0,60	14,58	291,60	5249
	60	10,80	0,40	12,96	259,20	4666
	60	10,80	0,60	12,96	259,20	4666

Ventajas

- Aislamiento térmico y acústico de divisorios interiores horizontales y verticales.
- Apto para obra nueva y rehabilitación.
- Adaptabilidad de la Lana Mineral a los encuentros con ventanas, pilares, etc, sin que se deteriore el producto ni la continuidad del mismo.
- Producto sostenible con composición en material reciclado superior al 50%. Material reciclable 100%.
- Material inerte que no es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- Mantiene las prestaciones del sistema inalteradas durante toda la vida útil del edificio, no se degradan con el tiempo.



Certificados



Guía de instalación

Información adicional disponible en: www.isover.es

