



# Arena Gold

## Divisorios de Placa de Yeso Laminado

### Descripción

Nueva generación de Lana Mineral **arena** ISOVER, no hidrófilo, sin revestimiento. Concebido para conseguir las más altas prestaciones acústicas en edificación y un confort total de instalación. Tacto extra-suave.

### Aplicaciones

Por sus excelentes prestaciones térmicas y acústicas, **Arena Gold** de ISOVER, es la mejor opción para:

- Divisorios interiores verticales, especialmente de tabiquería seca con estructura metálica y Placa de Yeso Laminado.
- Aislamiento de cerramientos horizontales sin cargas, falsos techos.

### CTE Propiedades técnicas

Símbolo	Parámetro	Icono	Unidades	Valor	Norma
$\lambda_D$	Conductividad térmica declarada		W/m-K	0,035	EN 12667 EN 12939
$C_p$	Calor específico aproximado		J/kg-K	1.030	-
$AF_R$	Resistencia al flujo de aire		kPa-s/m <sup>2</sup>	> 5	EN 29053
—	Reacción al fuego		Euroclase	A1	EN 13501-1
WS	Absorción de agua a corto plazo		kg/m <sup>2</sup>	< 1	EN 1609
MU	Resistencia a la difusión de vapor de agua, $\mu$		-	1	EN 12086
DS	Estabilidad dimensional, $\Delta\epsilon$		%	< 1	EN 1604

Espesor d, mm	Resistencia térmica declarada $R_{D1}$ , m <sup>2</sup> -K/W	Código de designación
EN 823	EN 12667 - EN 12939	EN 13162
45	1,25	MW-EN 13162-T2-MU1

### Presentación



Espesor d (mm)	Largo l (m)	Ancho b (m)	m <sup>2</sup> /bulto	m <sup>2</sup> /palé	m <sup>2</sup> /camión
Rollos					
45	5,50	0,60	13,20	316,80	6.970

### Ventajas

- Garantiza un buen aislamiento térmico y acústico de divisorios interiores horizontales y verticales.
- Apto para obra nueva y rehabilitación. Especialmente desarrollado para aplicar en soluciones de placa de yeso laminado con perfilera.
- La tecnología arena de Isover permite que el producto tenga un tacto agradable para el aplicador.
- 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](http://www.isover.es)

