

webertherm panel solado 20 / 30

Ficha Técnica Producto

Panel rígido de alta densidad de Lana de Roca ISOVER, no hidrófilo, sin revestimiento

- Producto de aislamiento térmico y acústico para jambas en fachada (ventanas, puertas... etc.)
- Excelente resistencia al impacto
- 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.

Aplicaciones

webertherm panel solado 20 / 30 son placas aislantes de lana mineral para SATE en jambas. Especialmente diseñado para rehabilitación. También es apta para obra nueva.

características técnicas

Símbolo	Parámetro	Icono	Unidades	Valor	Norma
λ_D	Conductividad térmica declarada		W/m·K	0,036	EN 12667 EN 12939
C_P	Calor específico aproximado		J/kg·K	800	-
AF_R	Resistencia al flujo de aire		kPa·s/m²	> 5	EN 29053
—	Reacción al fuego		Euroclase	A1	EN 13501-1
WS	Absorción de agua a corto plazo		kg/m²	< 1	EN 1609
MU	Resistencia a la difusión de vapor de agua, μ		-	1	EN 12086
SD	Rigidez dinámica		MN/m³	10	EN 29052-1
CP	Compresibilidad, c		mm	< 5	EN 13162 y EN 12431
CS	Resistencia a compresión a 10% de deformación, σ_{10}		Kpa	5	EN 826
			Kg/m²	500	
DS	Estabilidad dimensional, $\Delta\epsilon$		%	< 1	EN 1604

Espesor d, mm	Resistencia térmica declarada R_D , m²·K/W	Código de designación
EN 823	EN 12667 - EN 12939	EN 13162
20	0,55	MW-EN 13162-T6-DS(23,90)-WS-MU1-CP5-SD10-AFr5
30	0,80	



Línea de consulta
900 35 25 35



info@weber.es



www.weber.es



@SGweberES



http://www.youtube.com/SGweberES

AISLAMIENTO, REVESTIMIENTO Y RENOVACIÓN DE FACHADAS

Presentación	Espesor d (mm)	Largo l (m)	Ancho b (m)	m ² / bulto	m ² / palé	m ² / camión
	20	1,20	0,60	14,40	172,80	3.802
	30	1,20	0,60	9,36	112,32	2.471

