

CÓDIGO: 03.050

Air-bur Rock 110

LANA DE ROCA VOLCÁNICA



RESISTENCIA TÉRMICA

Air-bur Rock 110	ESPESOR (mm)	RESISTENCIA TÉRMICA (m ² .K/W)
	30 mm	0,90

USOS RECOMENDADOS

TRASDOSADOS
CERRAMIENTOS
FALSOS TECHOS
CUBIERTAS INCLINADAS
SUELOS
FORJADOS

CERTIFICADOS ADICIONALES

CE (CERT.NO:1020-CPD-010028090),
ISO 9001,
ISO 14001,
ISO 18001,
ISO 50001

Complementos de Instalación

	Artículos Asociados	Código
Anclaje	Air-bur Taco 70	99.006
Adherencia	-	-
Otros	Air-bur VAPOR 200	53.001
Combinación Air-bur CM	Air-bur Termic 10	01.001

* Según ensayo CAT-0092/20-1

Panel de lana de roca volcánica de densidad 110 Kg/m³, de alta prestación térmica.

Excelente elemento a combinar con sistemas de aislamiento reflectivo.

Características técnicas

Propiedades físicas	(+/- 5%)
Material (EN 13162)	Lana de Roca
Código de Designación:	MW-TS EN 13162-T5-DS(T+)
Presentación	Panel
Espesor (TS EN 823)	30 mm
Densidad (TS EN 1602)	110Kg/m ³ (+/- 10%)
Formatos	Ancho (TS EN 822) 600mm Largo (TS EN 822) 1200mm
Estabilidad Dimensional (TS EN 1604)	< 1
Acabado de la superficie	Lana
Acabado lateral	Escuadra

Propiedades térmicas y acústicas

Conductividad térmica (λ) (TS EN 1602)	0,033 W/mK*
Coefficiente de absorción acústica (α _w)	0,95
Temperatura máxima de aplicación	< 760°C
Temperatura de Derretimiento (DIN 4102)	> 1000°C

Otras propiedades

Clasificación al fuego	A1
Reacción al fuego	No combustible
Absorción de agua (TS EN 1609)	< 1Kg/m ²
Coefficiente de Resistencia a la Difusión de Vapor de Agua (TS EN 12086)	MU1
Resistencia a compresión (TS EN 826)	15 KPA



Encuétranos en:



@bur2000sa

www.bur2000.com



V5. Última actualización: 02/11/2021