

URSA PUREFLOC CAVITY

URSA PUREFLOC



DoP 34WBWPFCA25091

Densidad de aplicación
35 kg/m³

λ
0,034

Repelente al agua
WS



Lana mineral blanca sin ligantes, incombustible conforme a la norma EN 14064. Productos aislantes térmicos formados in situ a partir de lana mineral (MW), no hidrófila. **URSA PUREFLOC CAVITY** es un aislamiento que se aplica por insuflado que se utiliza tanto en paredes de doble hoja de fábrica de ladrillo como en trasdosados y tabiques de yeso laminado. Con una densidad nominal de 35 kg/m³ y un lambda de 0,034 W/m·K, este producto tiene un excelente rendimiento y se inyecta mecánicamente en la cámara de aire existente rellenando el hueco sin juntas, clasificado S1 al asentamiento y estabilidad dimensional.

Aplicación recomendada

- Paredes doble hoja de fábrica.
- Tabiques y trasdosados.
- Falsos techos.

ΔR_w
5 dB*

* Ensayo de mejora aislamiento acústico al ruido aéreo de fábrica de ladrillo doble aislado con cámara de aire rellena de URSA PUREFLOC CAVITY según UNE-EN ISO 10140-2:2011 y UNE-EN ISO 10140-1:2016 (Anexo G).

Código	Dimensiones saco (cm)	Dis.	Kg / saco	Sacos / palet	Kg / palet	palet / camión	Kg / camión
2142844	110 x 55 x 18	S	16,60	39	647,40	16	10.358,40
2144065	110 x 55 x 18	C	16,60	26	431,60	24	10.358,40

Conductividad térmica certificada. El número de sacos utilizados y el peso por superficie no deben quedar por debajo de los valores mínimos especificados en la tabla de rendimiento.

Espesor de la cámara (mm)	Resistencia Térmica Declarada m ² ·K/W	Cantidad Mínima Sacos / 100 m ²
40	1,20	7,20
50	1,50	9,00
60	1,80	10,80
70	2,10	12,70
80	2,40	14,50
90	2,60	16,30
100	2,90	18,10
120	3,50	21,70
140	4,10	25,30
160	4,70	28,90
180	5,30	32,50
200	5,90	36,10



0099/CPR/A43/0681



Características técnicas

Lambda (λ90/90)	EN 12667 EN 12939	0,034 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	A1
Asentamiento	EN 14064-1	S1
Resistencia específica al paso del aire (r')	EN 29053	AFr20 ≥ 20 kPa·s/m ²
Permeabilidad al vapor de agua (μ)	EN 12086	MU1
Absorción de agua a corto plazo	EN 1609	≤ 1 kg/m ²
Densidad nominal aproximada		35 Kg/m ³
Calor específico aprox. (C _p)		800 J/Kg·K

Código designación MW EN14064-1-S1-AFr20-MU1-WS

Dis Disponibilidad S Stock C Consultar (pedido mínimo 10 palets) Pq Paquete Rt Resistencia Térmica



Disponibles las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP)

URSA Ibérica Aislantes, S.A.
soportetecnico.ursa.es@etexgroup.com · www.ursa.es

