

Panel Cubierta Soldable



Cubierta Deck

ROCLAINE

Descripción

Panel rígido de alta densidad, constituido por lana de roca hidrofugada, revestido por una de las caras con un complejo de oxiasfalto con un film de polipropileno termofusible.

Aplicaciones

Aislamiento térmico y acústico de cubiertas metálicas y de hormigón, azoteas y, en general, en aquellos lugares donde se deban soportar cargas.

Dimensiones

Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)
40,50,60,80	1,20	1,00

Conductividad térmica

Panel Cubierta Soldable 150: $\leq 0,039 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ a 10°C .

Panel Cubierta Soldable 175: $\leq 0,040 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ a 10°C .

Resistencia térmica

Temperatura media $^\circ\text{C}$: 10		
Espesor (mm)	Resistencia térmica ($\text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}$)	
	Panel Cubierta Soldable 150	Panel Cubierta Soldable 175
40	$\geq 1,00$	$\geq 0,95$
50	$\geq 1,25$	$\geq 1,20$
60	$\geq 1,50$	$\geq 1,45$
80	$\geq 2,05$	$\geq 1,95$

Reacción al fuego

Euroclase F.

Resistencia a la compresión

Panel Cubierta Soldable 150: La reducción del 10% de espesor se alcanza a los 4.500 dN/m^2 de carga.

Panel Cubierta Soldable 175: La reducción del 10% de espesor se alcanza a los 6.500 dN/m^2 de carga.


ISOVER

/// Comportamiento acústico

Aporta una notoria atenuación a los ruidos aéreos y de impacto, sobresaliendo cuando se aplica en cubiertas metálicas.

/// Sellos y certificados


SAINT-GOBAIN
ISOVER ESPAÑA

SAINT-GOBAIN CRISTALERÍA, S.A.
División Aislamiento

Tlfno.: 91 397 20 00 - Fax: 91 397 24 39
e-mail: isover.es@saint-gobain.com
<http://www.isover.net>