

Rockband

Panel semirrígido de lana de roca volcánica no revestido.

Prestaciones básicas de aislamiento térmico y acústico en cerramientos verticales de acero para edificios industrializados, tanto para bandejas metálicas de solape derecho como de solape simétrico.

Prestaciones térmicas y acústicas básicas



Dimensiones

Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)
1350	600	50
1350	600	60
1350	600	80
1350	600	100

Características técnicas

Característica	Valor	Norma										
Densidad nominal	40 kg/m ³	EN1602										
Conductividad térmica	0.035 W/(m*K)	EN 12667										
Resistencia térmica	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Espesor en mm</th> <th>R(m2K/W)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50</td> <td>1,4</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>1,7</td> </tr> <tr> <td>80</td> <td>2,25</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>2,85</td> </tr> </tbody> </table>	Espesor en mm	R(m2K/W)	50	1,4	60	1,7	80	2,25	100	2,85	
Espesor en mm	R(m2K/W)											
50	1,4											
60	1,7											
80	2,25											
100	2,85											
Tolerancia de espesor	T 3	EN 823										
Reacción al fuego	A1	EN 13501.1										
Absorción de agua a corto plazo	WS Absorción de agua < 1,0 Kg/m ²	EN 1609										
Transmisión de vapor de agua	MU1 $\mu = 1$	EN 12086										

Ventajas:

- Prestaciones superiores térmicas y acústicas.
- Encaje y acabado perfecto del producto instalado.
- Acabado estético del revestimiento.
- Rapidez de instalación.
- Reacción al fuego A1, incombustible.