## Lana Roca Confortpan 208 Roxul Rockwool



Lana Roca Confortpan 208 Roxul Rockwool

Calificación: Sin calificación

Precio

Haga una pregunta sobre este producto

Descripción

# Lana Roca Confortpan 208 Roxul Rockwool

Panel semi-rígido de lana de roca no revestido.

La lana de roca es un material aislante térmico, incombustible e imputrescible. Este material se diferencia de otros aislantes en que es un material resistente al fuego, con un punto de fusión superior a los 1.200 °C.

#### Aplicaciones

Aislamiento térmico y acústico en particiones interiores verticales, distributivas y separativas. Aislamiento en particiones horizontales sobre falso techo. Aislamiento de cámaras y trasdosados. Absorbente acústico.

Características técnicasCaracterística Va		Valor		Norma			
Densidad nominal				30 kg/m <sup>3</sup>		EN1602	
Conductividad térmica			0.036 W/(m*K)		)	EN 12667	
Resis	Resistencia térmica		Espesor en mm	n R(m2k	(/W)		
			40		1,1		
			50		1,35		
			60		1,65		
			80		2,2		
			100		2,75		
			120		3,3		
Toler	Tolerancia de espesor		T3			EN 823	
Estabilidad dimensional a una tempe		ratura y	DS(70,90)			EN 1604	
	edad específicas						
	cción al fuego			A1		EN 13501.1	
Dime	Dimensiones		Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)		
			1350	400	40		
			1350	400	50		

Característica	Valor	Norma			
		1350	400	60	
		1350	600	40	
		1350	600	50	
		1350	600	60	
		1350	600	80	
		1350	600	100	
		1350	600	120	
-	WS   Absorción de agua < 1,0 Kg/m <sup>2</sup> MU1   $\mu$ = 1			EN 1609 EN 12086	

## **Ventajas**

- 1. Facilidad y rapidez de instalación.
- 2. Seguridad en caso de incendio.
- 3. Mejora notoria del aislamiento acústico.
- 4. No hidrófilo ni higroscópico.
- 5. Químicamente inerte.
- 6. Libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medio ambiente.
- 7. El producto dispone de una ecoetiqueta tipo III o Declaración Ambiental de Producto del Sistema DAP®construcción, mostrando así de manera cuantificada, desglosada y verificada los impactos ambientales asociados a su ciclo de vida. Ver DAP.

## Comportamiento al agua

Los productos de lana de roca no retienen el agua y poseen una estructura no capilar.

#### Aislamiento acústico

La lana de roca ROCKWOOL gracias a su estructura multidireccional aporta a los elementos constructivos una notable capacidad de aumentar el nivel de aislamiento acústico.

#### Características químicas

La lana de roca ROCKWOOL es químicamente inerte y no puede causar o favorecer la aparición de una corrosión de materiales. Es indeformable con el paso de los años. No favorece el desarrollo bacteriano.

### **Mantenimiento**

Los productos ROCKWOOL no precisan ningún tipo de mantenimiento.

#### **Embalaje**

Los productos son suministrados en paquetes embalados con película plástica y retráctil y paletizados. Los paquetes deben almacenarse sin estar en contacto con el suelo y a cubierto.

#### Generalidades

Los valores reseñados en la presente ficha técnica son valores medios obtenidos en ensayos. ROCKWOOL se reserva el derecho en todo momento y sin previo aviso a modificar las especificaciones de sus productos.