

# Lana de Vidrio Panel

## POLCOM®

### Especificaciones técnicas



Aislante térmico, acústico e ignífugo elaborado mediante un proceso de fibración en el que se mezcla arena, vidrio reciclado y diversos aditivos, que son fundidos en un horno. Allí se produce la unión de millones de filamentos de vidrio que conforman la Lana de Vidrio.

	NORMA	PANELES	
Largo (m)		1,20	
Ancho (m)		0,96	
Espesor (mm)		50 / 70	
Densidad (kg/m <sup>3</sup> )		35 / 50	
Conductividad térmica (W/(m·K))			
Temperatura	ASTM C411	h. 233°C	
Absorción de la humedad	ASTM C1104	< 1.0% a 49°C, 95% RH	
Corrosividad	ASTM C665	No acelera	
Resistencia al moho	ASTM C665	No se enmohece	
Características de la superficie encendida	ASTM E84	Expansión de la llama	< 25
		Desarrollo de humo	< 50
		Clase	0
		Índice de inflamabilidad	0
Prueba de fuego	BS 476 Parte 6, 7	Índice de expansión de la llama	0
		Calor desprendido	0
	AS 1530-3	Índice de desarrollo de humo	1



**VENTAJAS:** Resistente al moho, absorbe la humedad, alto nivel de absorción térmica y acústica. Incombustible.



Detalle de producto



Approved By  
  
 (Mr. Zhao Jun)  
 Quality Control Engineer  
 2013-06-28

#### PRODUCTOS RELACIONADOS

Haga click aquí

[Membrana de Burbujas](#)

[Malla Sostén](#)

[Malla de Revoque](#)

