

DESCRIPCIÓN

La Lana de Vidrio Romeral es un producto fabricado fundiendo arenas a altas temperaturas adicionando algunos aditivos, obteniendo como resultado final un producto fibroso de óptimas propiedades de aislación térmica y acondicionamiento acústico, de elevada resiliencia y estabilidad dimensional.

La Lana de Vidrio Romeral es el producto indicado para aislar el ruido y regular la temperatura de un espacio, ofreciendo como beneficio altos estándares de confort y considerables ahorros de energía en todo tipo de edificaciones. Es utilizada en muros y cielos rasos de la construcción en seco.

APLICACIONES Y CONSIDERACIONES BÁSICAS

La Lana de Vidrio es utilizada en la ejecución de todo tipo de paredes interiores, muros interiores y cielos rasos.



DATOS TÉCNICOS

CÓDIGO SAP	4049762	4049763	4049764
DESCRIPCIÓN	LANA R7-50mmx1.20x12.00m	LANA R8-65mmx1.20x9.25m	LANA R11-90mmx1.20x6.50m
Presentación	2 ROLLOS	2 ROLLOS	2 ROLLOS
Largo (mm)	12.000 (± 2%)	9.250 (± 2%)	6.500 (± 2%)
Ancho (mm)	1.200 (± 1.5%)	1.200 (± 1.5%)	1.200 (± 1.5%)
Espesor (mm)	50 (De -5% a +15%)	65 (De -5% a +15%)	90 (De -5% a +15%)
Rendimiento (m2)	28.8	22.2	15.6
Resistencia Térmica (100xm2-K/W)	122	154	214
Conductividad Térmica (100xm2-K/W)	0.042	0.042	0.042
Densidad (kg/m3)	11.4 (± 0.5 kg/m3)	12.5 (± 0.5 kg/m3)	12.5 (± 0.5 kg/m3)
Reacción al fuego	A1	A1	A1

VENTAJAS

- Confort Térmico y Acústico
- Reduce fuertemente los gastos de energía de calefacción y aire acondicionado.
- Seguridad (no tóxico e incombustible).
- Durabilidad y confiabilidad lo cual permite una excelente trabajabilidad
- Fácil transporte y almacenamiento (comprimible).
- Rapidez de instalación. Además "si el material se instala en forma continua" elimina puentes térmicos.

RECOMENDACIONES

- Evitar el contacto con los ojos, la piel, y la inhalación de polvo usando equipo de protección personal adecuado (casco, lentes de seguridad, guantes, mascarillas, ropa que cubra también las extremidades, entre otros).
- Almacenamiento a temperatura ambiente, en áreas con baja humedad. Evitar su exposición a la intemperie.

* Para la correcta instalación de nuestros productos ingresa a: www.construtoresdelfuturo.com o www.construyecondrywall.com y descarga nuestra guía de instalación.



LANA DE FIBRA DE VIDRIO TERMOACÚSTICA



Aislación Térmica



Absorción Acústica