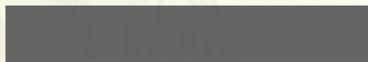




FICHA TÉCNICA LANAS DE VIDRIO PROWESS



LANA DE VIDRIO LIBRE

DESCRIPCION

La lana de vidrio es un material aislante compuesto por finas fibras de vidrio entrelazadas y unidas con un aglutinante. Sus propiedades principales incluyen un eficiente aislamiento térmico y acústico, imputrescible e ignifugo, como también una gran resistencia a la compresión, por lo que se puede comercializar en rollos compactos que recuperan su espesor una vez abiertos.

USO

La lana de vidrio se utiliza en paredes, techos, pisos y sistemas de climatización.

Tipo	Espesor (mm)	Ancho (mt)	Largo (Mt)	Rinde (m2)	R100
Rollo Libre	40	1,2	12	14,4	98
Rollo Libre	50	1,2	12	14,4	122
Rollo Libre	60	1,2	12	14,4	146
Rollo Libre	80	1,2	12	14,4	195
Rollo Libre	100	1,2	9	10,8	244
Rollo Libre	120	1,2	8	9,6	293
Rollo Libre	140	1,2	6	7,2	341

PROPIEDADES

Densidad del material seco	12 - 14 kg/m³
Conductividad térmica	0,041 W/M K

Ensayos de conductividad térmica de acuerdo a los procedimientos establecidos en la norma NCh850.Of2008.

*Ensayos realizados en DICTUC demuestran que la conductividad térmica promedio es de 0,41 W/m k. Verifique autenticidad del documento en www.dictuc.cl/verifica con el código **12lw0f18afac** ó **e6s4v218afab**

LANA DE VIDRIO CON PAPEL

DESCRIPCION

Nuestras lanas de vidrio PROWESS con papel, son un aislante térmico y acústico revestido en una de sus caras con una lamina especial (mezcla de papel Kraft con foil de aluminio en su cara interior). Cumplen con altos estándares en aislamiento térmico y acondicionamiento acústico para viviendas. Estas lanas de vidrio se fabrican a partir de arenas con alto contenido de sílice y otros elementos, los que al fundirse a altas temperaturas, forman fibras de lana con excelentes propiedades aislantes.

USO

La lana de vidrio se utiliza en paredes, techos, pisos y sistemas de climatización.

Tipo	Espesor (mm)	Ancho (mt)	Largo (Mt)	Rinde (m2)	R100
Rollo P1C	40	1,2	12	14,4	98
Rollo P1C	50	1,2	12	14,4	122
Rollo P1C	60	1,2	12	14,4	146
Rollo P1C	80	1,2	12	14,4	195
Rollo P1C	100	1,2	9	10,8	244
Rollo P1C	120	1,2	8	9,6	293
Rollo P1C	140	1,2	6	7,2	341

PRINCIPALES VENTAJAS

- Aislante térmico por excelencia y gran acondicionamiento acústico.
- Ahorro en calefacción de la vivienda.
- Producto durable en el tiempo, imputrescible e ignifugo.
- Mejora las características ambientales al interior de la vivienda.
- Producto seguro para su aplicación, excelente trabajabilidad y flexibilidad.
- Gran capacidad de transporte y almacenamiento gracias a su paquete comprimido al vacío.



IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA PROWESS SPA

WWW.PROWESS.CL

LA PINTANA - SANTIAGO