

VOLCANBOARD

ENTREPISO

PLACAS DE FIBROCEMENTO DISEÑADAS PARA DIVIDIR ESPACIOS INTERIORES



UNIÓN DE BORDE
MACHIHEMRADO



NO COMBUSTIBLE



RESISTENTE A
LAS TERMITAS



RESISTENTE A
LA HUMEDAD



LIVIANO Y
RESISTENTE



FÁCIL DE FIJAR

Producto:

Volcanboard Entrepiso son placas de fibrocemento machihembradas de alto espesor diseñadas para dividir horizontalmente dos niveles en una edificación. Son fabricados con un innovador borde machihembrado.

Composición:

Mezcla homogénea de cemento, fibras de celulosa, arena y aditivos especiales

Color:

Gris

Presentación:

Nombre	Espesor (mm)	Ancho (cm)	Largo (cm)	Rendimiento (m ² /unidad)	Peso unitario (kg)	Unidades / pallet
Volcanboard Entrepiso	22	1220	2440	2,97	74,7	28

Nota: Pesos aproximados

* Existe Volcanboard entrepiso de espesor 20 y 25mm a pedido especial.

Características:

- Bordes longitudinales con sistema de unión machihembrada longitudinalmente.
- Ahorra tiempo de instalación respecto de otros sistemas.
- Vida útil similar a la del hormigón.
- Incombustible
- Resistente a las termitas
- Excelente resistencia mecánica, a sismos, y al fuego.
- Posee certificaciones de aislamiento al ruido.
- Para uso interior y exterior.

Ventajas:

- Sistema liviano y fácil de instalar
- Sistema de instalación en faena seca.
- Buen comportamiento con la humedad comparado con tableros de madera estructural.
- Se instala sobre estructura de apoyo nuevas o existentes, que pueden ser madera o metal.

Carga admisible

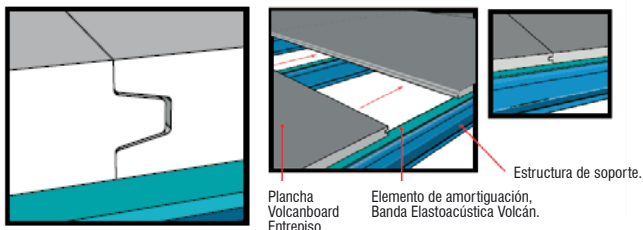
Espesor (mm)	20	22	25
Separación (cm)			
40.6	1052	1401	1820
61	310	413	606

Usos:

- Edificación residencial, como primer piso de primer nivel en viviendas montadas sobre poyos reemplazando el radier (piso ventilado).
- División horizontal entre dos niveles de una vivienda nueva o ampliación de ella.
- Evitar "sobre losa" sobre tableros de madera como OSB.
- Piso falso para conducción de instalaciones bajo piso.
- Balcones exteriores e interiores.
- Altillos en locales comerciales y oficinas.
- Construcción de zonas de almacenamiento en altura en bodegas e industrias.

Lamina borde machihembrado

VolcanBoard Entrepiso también ofrece láminas con una unión machihembrada en las dimensiones largas que aseguran el soporte de las mismas entre ellas, sin requerir de la pieza de soporte de la estructura.



Accesorio:

Volcansello Híbrido, Sellador para Juntas de Fibrocemento, sellante monocomponente de alto rendimiento con tecnología Polímero Silano Terminado (STP), de curado con humedad. Uso interior y exterior, resistente a los rayos UV.

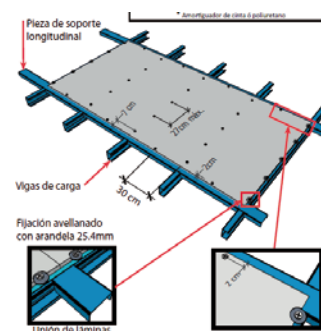
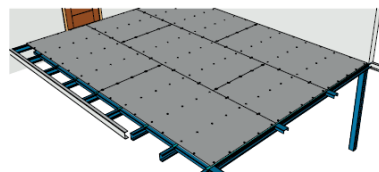
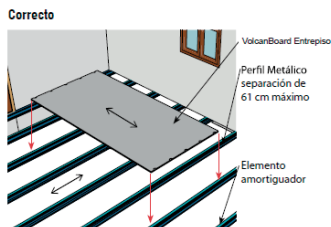


Instalación

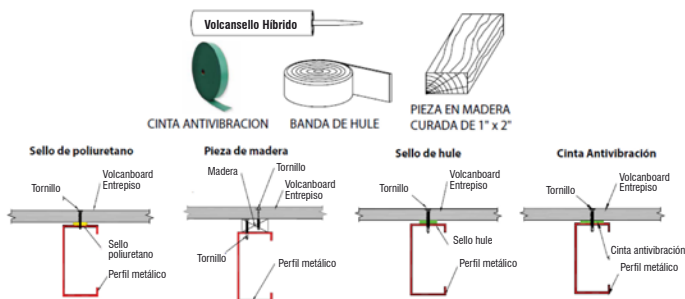
Las láminas Volcanboard Entrepiso se colocan siempre con su dimensión larga en dirección perpendicular a la posición de las viguetas de entrepiso

Es recomendable que las láminas se coloquen también en ubicación trabada para no tener juntas transversales continuas (ver esquema).

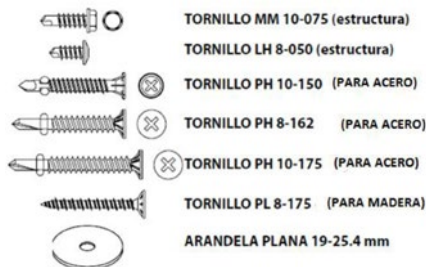
Asegurarse que toda la sección de lámina en los bordes se fije en 3 apoyos.



· Aislación acústica (impacto)



· Fijaciones (no propia)



Volcansello Híbrido

www.volcan.cl / VolcanCL / volcan.cl/sostenible



Oficina General: Agustinas 1357, Piso 10, Santiago / Tel.: (56-2) 2483 0500. Sucursal Coquimbo: Ruta D-43 N°701, Bodega A2, Centro Empresarial, Barrio Industrial / Tel.: (56-51) 224 1771. Sucursal Valparaíso: Octava Avenida 1153, Placilla Oriente / Tel.: (56-32) 2483 0570. Sucursal Concepción: Camino a Coronel Km. 10, Megacentro San Pedro 5580, Módulo 18-E, San Pedro de la Paz / Tel.: (56-41) 238 7984. Sucursal Puerto Montt: Ruta 5 Sur, Km 1025 camino Pargua, Megacentro Bordesur, Bodega 3ª-4 / Tel.: (56-65) 224 5131