



# VOLCANITA Habito

**VOLCANITA DE EXTRAORDINARIA RESISTENCIA DISEÑADA PARA PROYECTOS QUE REQUIERAN UNA ALTA EXIGENCIA EN CUANTO A RESISTENCIA A IMPACTOS, CAPACIDAD DE CARGA Y AISLAMIENTO ACÚSTICO.**

Volcanita Habito es una placa que en su proceso de fabricación es aditivada convenientemente para dotarla de mejores prestaciones de resistencia a los impactos, capacidad de carga y aislamiento acústico.

## Producto

Plancha de Volcanita diseñada especialmente para colgar elementos pesados.

## Composición

Mezcla de yeso y aditivos especiales, revestido en ambas caras por cartón de alta resistencia.

## Color

Gris Claro

## Presentación

Nombre	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Borde	Placas/Pallet	Peso unitario (kg/m <sup>2</sup> )
Volcanita Habito	12,5	1,2	2,4	Rebajado	44	12
Volcanita Habito	15	1,2	2,4	Rebajado	38	14,4

## Aplicación

La aplicación permite soportar una carga de 30kg por punto siempre y cuando estos puntos estén separados al menos por 40cm. Por otro lado, para fijar elementos sobre la plancha, basta utilizar tornillos de madera para generar agarre en la placa. Para un mejor desempeño de su tabique Habito, debe considerarse para la fijación de la placa en el perfil el uso de tornillo de 25mm.

## Características

- Alta capacidad para colgar directamente elementos pesados (\*)
- Fácil de atornillar.
- Facilidad y rapidez en la instalación.
- Extraordinarias prestaciones mecánicas.
- Flexibilidad en la construcción, lo que permite a la plancha adaptarse a cualquier tipo de proyecto.
- Acabado listo para pintar.
- Permite hacer remodelaciones sin impactos significativos.
- Permite conformar tabiques con altas prestaciones en el ámbito acústico.

(\*) Consultar al Área Técnica Volcan por la capacidad máxima de cuelgue para su proyecto.



RESISTENCIA DE CARGA



AISLAMIENTO ACÚSTICO



ANCLAJE SENCILLO



ROBUSTEZ Y SEGURIDAD

## Usos

- Colgado de televisores, muebles, repisas, cuadros, entre otros.
- Tabiquería / particiones.
- Edificación comercial o retail
- Colegios, hospitales, oficinas y zonas en general con alto tránsito de personas o expuestas a golpes.

Por otro lado, para fijar elementos sobre la plancha, basta utilizar tornillos de madera con un destornillador manual para generar agarre en la placa. Para un correcto desempeño de su tabique Habito, debe considerarse para la fijación de la placa en el perfil el uso de tornillo Habito de 25 mm.

## Embalaje y transporte

Cuando las placas sean transportadas en pallet por la grua horquilla, las uñas de la grua deberán estar abiertas al máximo.

## Almacenaje y conservación

Almacenar las placas sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniéndolas cubiertas, resguardadas de la luz solar y de la lluvia.

## Productos complementarios

Perfilería, pasta para junta invisible, tornillos Habito, cintas y herramientas.



Tornillo Habito



Tornillo Madera