



PLACA DE YESO-CARTÓN **VOLCANITA® RH**

PLACA DE YESO VOLCANITA RESISTENTE A LA HUMEDAD (RH)

La placa Volcanita RH, se fabrica en diferentes espesores, con borde rebajado que permite tener una junta invisible (acabado liso). Se utilizan como base de en paredes interiores o muros donde se aplicarán revestimientos cerámicos, vinílicos o cualquier otro tipo de material utilizado en zonas húmedas. Se reconocen por su papel verde y su cinta lateral verde. Las placas RH son fabricadas bajo los estándares de la NTP 334.185 2015.

PRODUCTO

Placa de yeso - cartón resistente a la humedad.

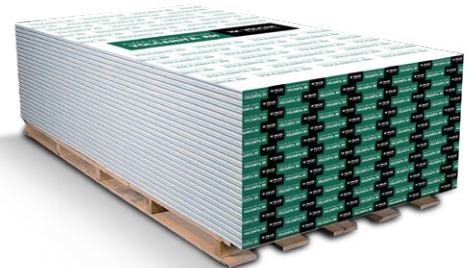
COMPOSICIÓN

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

COLOR

Verde claro

PRESENTACIÓN



Categoría	Tipo	Borde	Espesor (")	Ancho (m)	Largo (m)	N° Placas / paquete
Volcanita®	RH	BR	1/2	1.22	2.44	60
	RH	BR	5/8	1.22	2.44	50

Abreviaturas: "RH" Resistente a la humedad; "BR" Borde Rebajado

Notas: Se pueden fabricar placas de largos especiales. Para mayor información consultar con el Departamento Técnico: deptecnico@volcanperu.com

COMPOSICIÓN

Las placas RH (resistentes a la humedad) poseen una absorción de agua superficial $\leq 300\text{g/m}^2$ y una absorción total de agua $\leq 25\%$. De acuerdo a lo indicado en la NTP 335.185 2015.

USOS

- Tabiques.
- Cielos rasos.
- Utilización en condiciones de mayor exposición a la humedad.
- Tabiques cortafuego (Consultar al Departamento Técnico)
- Revestimientos interiores.
- Enchape de muros.

VENTAJAS



**ALTA RESISTENCIA
A LA HUMEDAD**



**FÁCIL Y RÁPIDO
DE INSTALAR**



**AISLACIÓN
ACÚSTICA**



**BUEN
COMPORTAMIENTO
SÍSMICO**



INCOMBUSTIBLE



VERSÁTIL

PLACA DE YESO-CARTÓN **VOLCANITA® RH**

¡No hay límites para tu creatividad!

Nuestras placas de yeso-cartón Volcanita, son perfectas para crear los más variados e increíbles diseños, de manera rápida y duradera.

¿CÓMO INSTALARLAS?

Las placas de yeso-cartón Volcanita® RH son usadas en diversas soluciones constructivas, las más comunes son los siguientes:

TABIQUE INTERIOR

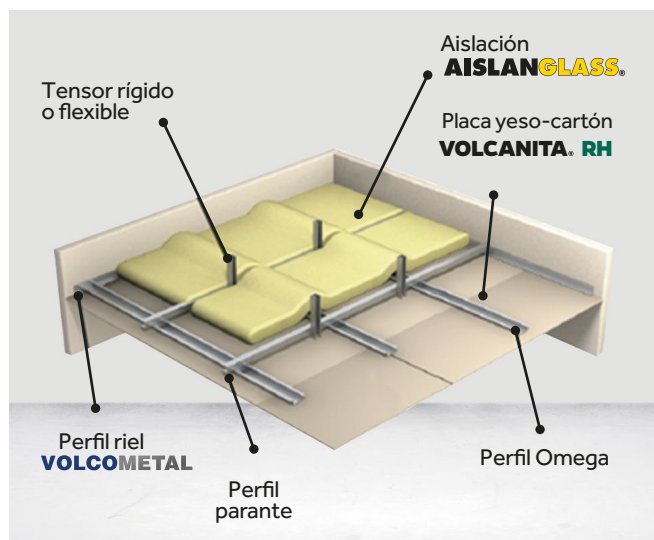
Este tabique está compuesto por placas de yeso-cartón **Volcanita® RH**, una estructura de acero galvanizado **Volcometal®** y lana de fibra de vidrio **Aislanglass®** como aislante térmico y absorbente acústico.

Para la correcta utilización de la perflería (tipo, espaciamiento, espesor) se deberá seguir las recomendaciones de la norma ASTM C -840 o lo indicado en el RNE Norma E.090 1.2.1 (AISI).



CIELO RASO

Esta solución está compuesta por placas de yeso-cartón **Volcanita® RH**, fijadas a una estructura portante de acero galvanizado **Volcometal®** y se complementa con lana de fibra de vidrio **Aislanglass®** como aislante térmico y absorbente acústico, lo que permite una terminación de cielo liso, ocultando todo tipo de instalaciones.

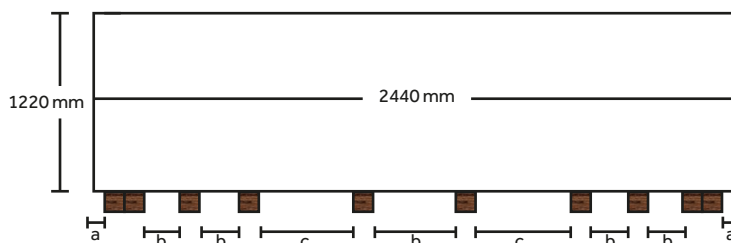


Se recomienda el uso de masilla y cintas JuntaPro Volcán como tratamiento de terminación y junta invisible entre placas de yeso-cartón.

ALMACENAMIENTO

Se debe ubicar las placas de yeso-cartón bajo techo en posición horizontal, en una superficie nivelada y así evitar deformaciones, en un lugar lo más seco posible, evitando el contacto con el suelo y la lluvia.

Para esto se deben usar fajas de apoyo del mismo material (06 fajas/tacos), de 10 cm. de ancho y que éstas estén equidistantes, se recomienda una distancia de 40 cm. unas de otras.



Donde las distancias entre recortes son las siguientes:
a=05 cm. / b=15 cm. / c=40 cm.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN

Se recomienda utilizar siempre los implementos de seguridad cuando vaya a realizar el corte o la instalación de las placas de yeso Volcanita.

