

PLANCHA DE ALTA RESISTENCIA

Volcanita® XR de VOLCAN
Distribuidor en Chile: VOLCAN

www.volcan.cl
asistencia@volcan.cl
Teléfono: (56) (2) 4830500
Agustinas 1357 piso 10, Santiago

Datos técnicos relevantes:

Formato: espesores de 12,5 y 15 mm, en planchas de 1,2 m de ancho x 2,4 o 3,0 m de largo.

Tipos: Volcanita® XR y Volcanita® XR RH (resistente a la humedad)

Composición: mezcla de yeso-cartón hidratado, reforzado con fibras y aditivos especiales, revestido en ambas caras por cartón de alta resistencia

Aplicaciones: tabiques en zonas de alto tráfico de personas o equipamiento

Certificación: NCh 146/1 Of. 2000



Volcanita® XR es una plancha de yeso-cartón extra resistente diseñada para proyectos que requieren alta exigencia en cuanto a comportamiento acústico, resistencia al impacto, al fuego y a la humedad. Se encuentra disponible en diferentes espesores, con borde rebajado para terminación con JuntaPro Volcan® en la unión de planchas. Su uso es ideal para la conformación de tabiques en zonas de alto tráfico de personas o de equipamiento, altamente exigidas a fuerzas de impacto de cuerpos pesados o elementos cortantes, como hoteles, hospitales, colegios, universidades e industrias.



Volcanita® XR es un nuevo producto que se suma a los tres tipos de planchas existentes fabricadas por VOLCAN: ST (standard), RF (resistente al fuego) y RH (resistente a la humedad). Sus diferencias radican en poseer mayor densidad, mayor dureza superficial, mayor resistencia al fuego y acústica que la plancha ST. Los tabiques conformados con Volcanita® XR logran menor peso por m² para mismos requerimientos acústicos y contra fuego y mayor resistencia al arrancamiento de clavos. Volcanita® XR en su versión RH tiene menos del 5% de absorción de agua.

