

Green Glue

Adhesivo acústico desacoplador de placas de yeso cartón o similar



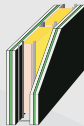
DESCRIPCIÓN

Compuesto viscoelástico que puede ser aplicado de forma rápida y fácil entre dos planchas de yeso cartón, madera o similar. Genera un perfecto desacople entre placas logrando así un mayor aislamiento acústico de la tabiquería. No contribuye al desarrollo de moho. Prácticamente no tiene olor y, mientras se mantiene húmedo, es fácil de limpiar con agua y jabón.

Tabique tradicional	Doble plancha de yeso cartón 12,5 mm
	Estructura de acero 3 5/8"
	Lana de vidrio 80 mm 32 kg/m ³
	Doble plancha de yeso cartón 12,5 mm



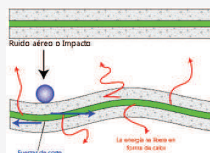
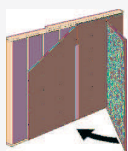
Tabique con GREEN GLUE	Doble plancha de yeso cartón 12,5 mm adheridas con Green Glue
	Estructura de acero 3 5/8"
	Lana de vidrio 80 mm 32 kg/m ³
	Doble plancha de yeso cartón 12,5 mm adheridas con Green Glue



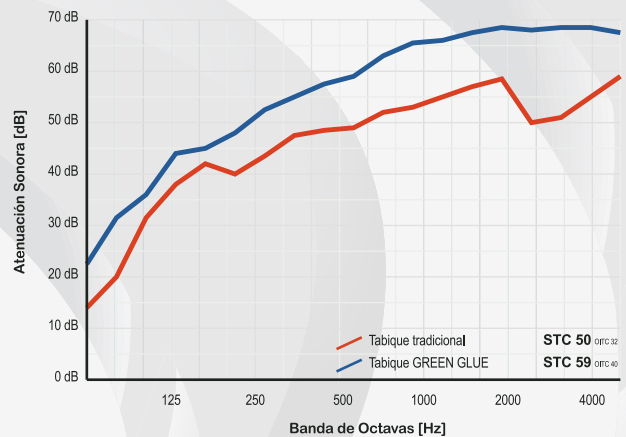
CAMPO DE APLICACIÓN

El adhesivo para placas Green Glue proporciona una solución rápida y fácil para mejorar la aislación acústica de tabiquerías livianas, disminuyendo la transmisión de ruidos de un ambiente al otro. Dado su efecto separador entre placas, logra un mayor confort acústico en los ambientes que divide, por lo que resulta especialmente indicado para aplicar en los casos de hoteles, salas de ensayo, home theaters y clínicas, entre otros.*

* Los usos propuestos en la presente ficha técnica son indicativos y están sujetos al criterio del profesional a cargo y, en todos los casos, se deberá verificar la normativa vigente al respecto.



Curvas de atenuación sonora



CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS

Green Glue, al estar en medio de dos placas de yeso cartón, aumenta el amortiguamiento de las vibraciones de las placas, junto con disminuir la amplitud de la resonancia del tabique. La resultante de estos fenómenos es el aumento de la aislación del elemento.