

DESCRIPCIÓN

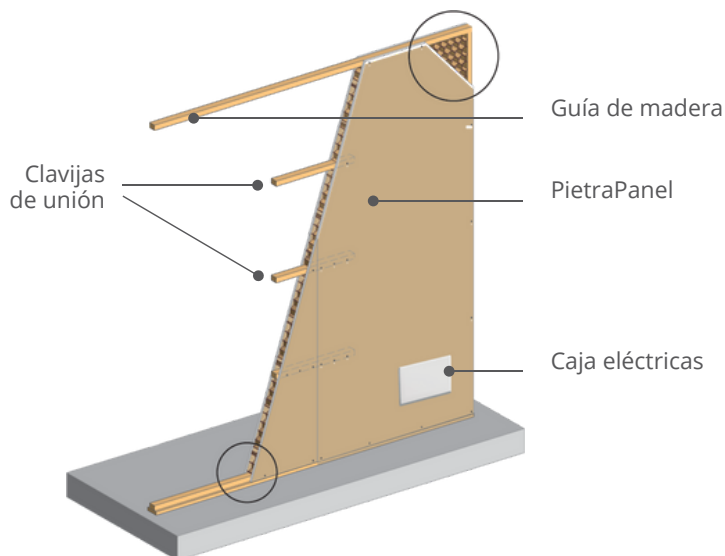
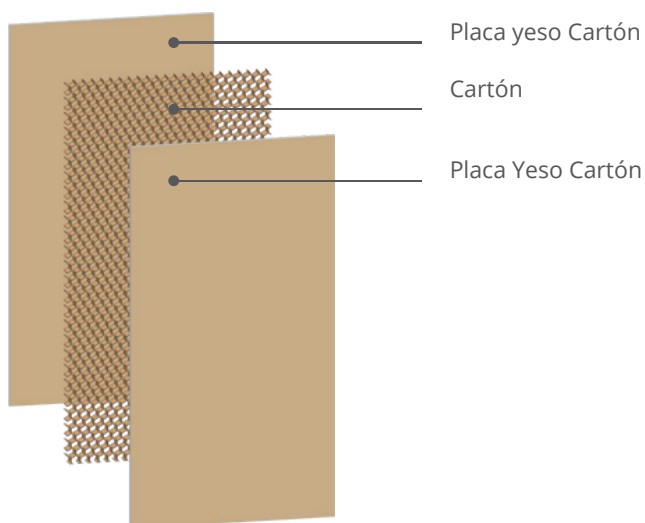
PietraPanel es una solución constructiva pre-cortada para tabiquería interior auto soportante, formada por paneles modulares. Cada panel consiste de dos planchas de Volcanita® (ST o RH) estructuradas por un alma de celdas hexagonales de cartón de 35 ó 45 mm de espesor.

Los paneles se arman en nuestra fábrica utilizando adhesivos especialmente formulados para ello en espesores de 60 y 70 mm dependiendo del espesor del cartón que se vaya a utilizar, según los requerimientos del cliente.

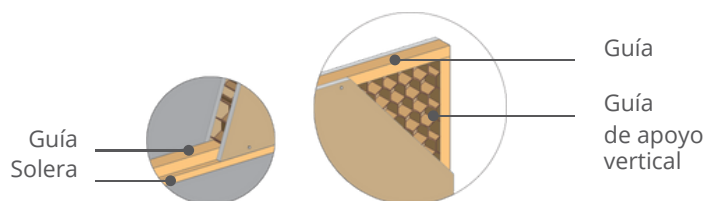
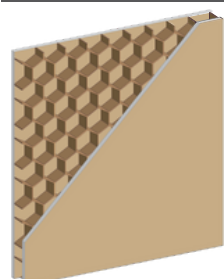
Al ser una solución pre-cortada, que se fija a la obra gruesa mediante soleras y guías de madera seca y cepillada, permite construir divisiones interiores con gran rapidez, economía y confiabilidad, por lo que se recomienda su uso en proyectos de edificación de viviendas, servicios y comercio, con alta repetición.

Nuestros servicios incluyen la recomendación del tipo de PietraPanel más adecuado a cada situación, la confección y entrega de los planos de montaje, la codificación de cada componente de la tabiquería, la instalación en planta de los ductos y cajas eléctricas, la logística de la entrega en obra y el montaje en obra o su supervisión.

Isométrica detalle PietraPanel



Isométrica desplegada PietraPanel



Isométrica Solución Constructiva PietraPanel, incluye zoom en detalles.

PROPIEDADES

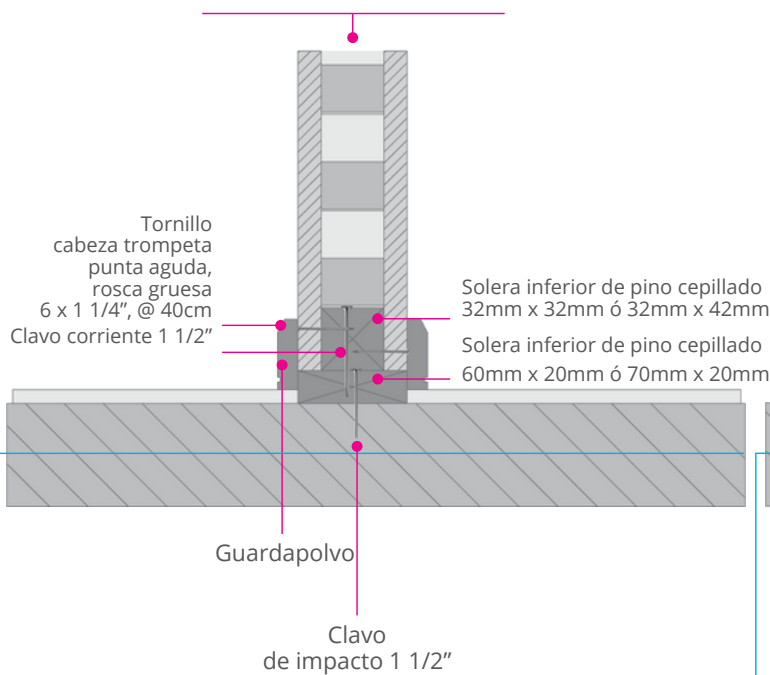
- Espesor terminado: 60 y 70 mm.
- Revestimiento: Volcanita ® ST e = 10 ó 12,5 mm / RH e = 12,5 mm.
- Peso: 20 kg/m².
- Resistencia al fuego desde F30 hasta F60 (informe Idiem N° 1.351.773)
- Aislación acústica STC 30 dB.
- Estructura núcleo: celda de cartón hexagonal e = 35 ó 45 mm.
- Altura máxima: 3 metros.
- Campo de aplicación: todo tipo de construcción habitacional, comercial, industrial o de servicios.

VENTAJAS

- Facilidad y rapidez de montaje.
- Buena resistencia al impacto.
- Mínimas pérdidas de material y generación de escombros.
- Acepta variadas terminaciones.
- Instalación eléctrica pre-embutida y perforaciones para ventilaciones pre-cortadas
- Ahorro de espacio en obra dado nuestro servicio de logística.

UNIÓN A LOSA INFERIOR

PietraPanel 60 mm o 70 mm



Clavo de impacto 2"

Cornisa

Solera superior de pino cepillado 32mm x 32mm ó 32mm x 42mm

Dilatación 1cm

PietraPanel 60 mm o 70 mm

UNIÓN A LOSA SUPERIOR

