

MUROS PREFABRICADOS TIPO **SANDWICH**

> ¿ QUÉ SON ? <

Los **MUROS SANDWICH** son elementos prefabricados de concreto diseñados para cumplir funciones estructurales, térmicas y estéticas en diferentes tipos de proyectos.

Consta de un núcleo de poliestireno o Foamular®, encapsulado entre dos placas de concreto armado, que los hace ideales para proyectos de alta eficiencia energética y durabilidad.



> ¿ POR QUÉ ELEGIRLOS ? <

RESISTENCIA A SISMOS: Gracias a su diseño estructural, ofrecen un excelente comportamiento frente a cargas laterales.

CARGA PORTANTE: Diseñada para soportar la carga vertical y horizontal de su propio peso sin afectar la estructura de la nave o edificio.

DURABILIDAD EXTREMA: Fabricados con concreto armado, resisten condiciones climáticas adversas, reduciendo deterioro por cambios de temperatura.

PERSONALIZACIÓN: Adaptable a las necesidades específicas de cada proyecto, te ayudamos con la ingeniería, fabricación e instalación.

> CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS <

> COMPONENTES:

PANEL PRECOLADO: Realizada de concreto armado con refuerzo estructural para garantizar resistencia mecánica.

NÚCLEO AISLANTE: Poliestireno expandido o Foamular® para mejorar el rendimiento térmico y acústico.

PLACA EXTERIOR: Acabado en concreto personalizable para adaptarse a cualquier diseño arquitectónico.

> DIMENSIONES:

ESPESOR 15CM: para medidas de hasta 2.40mts x 5mts.

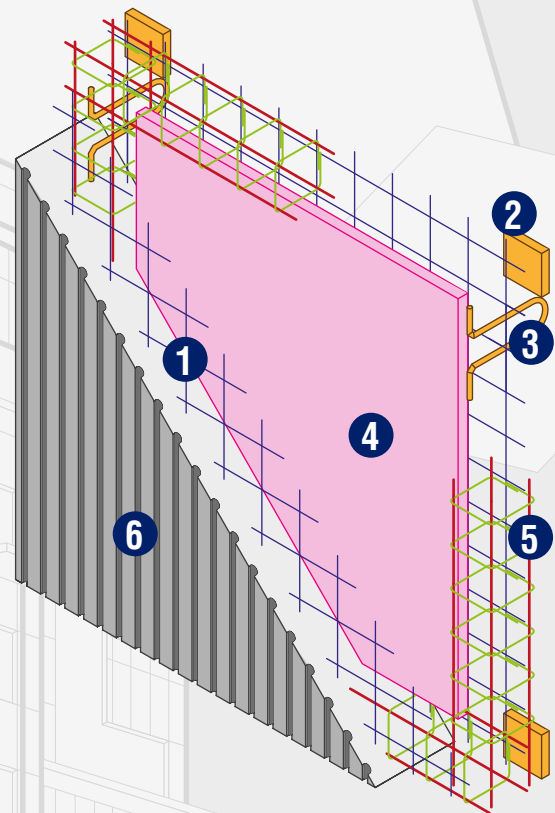
ESPESOR 20-22CM: para medidas entre 2.40mts x 6-11mts.

> ACABADOS:

- Lijado semiliso
- Martelinado (100 ó 1,000 picos)
- Graneado, picoletado o estampado con liner.
- Colores personalizados igualados a códigos Pantone.

Diferentes opciones de tipo de muro, como muros autoportantes o muros cortina, para uso vertical, comercial o industrial, dependiendo de las necesidades estructurales del proyecto.

> DETALLE ISOMÉTRICO:



- 1 Malla Electrosoldada por ambos lados.
- 2 Placa de montaje a fachada.
- 3 Gancho para izaje del muro.
- 4 Aislante de poliestireno o Foamular®.
- 5 Refuerzo interno del muro.
- 6 Lado exterior con color y acabado.

Solicita tu asesoría gratuita y presupuesto.



33 33 63 43 22

