

Panel composite de aluminio **StacBond** para revestimiento exterior e interior

StacBond cuenta con un amplio y cualificado departamento técnico que trabaja en estrecha colaboración con sus clientes desarrollando sistemas constructivos adaptados a la particularidad de cada proyecto. Además, posee técnicos de obra con una dilatada experiencia en la ejecución de fachadas ventiladas para dar soporte a los arquitectos e instaladores durante todo el proceso de ejecución de la obra. Su panel composite de aluminio, indicado tanto para el revestimiento de espacios interiores como para exteriores, ofrece a la arquitectura actual nuevas posibilidades y soluciones.



Características

- ▶ El panel composite StacBond está compuesto por dos láminas de aluminio unidas por un núcleo de resinas termoplásticas.
- ▶ Se comercializa en tres variedades, con amplias gamas de acabados.
 - El panel StacBond PE, con núcleo interior de resinas termoplásticas (polietileno de baja densidad), posee unas excelentes propiedades mecánicas, alto grado de aislamiento acústico, alta resistencia al impacto, elevada rigidez y reducido peso.
 - El panel StacBond FR, desarrollado para cumplir con las más altas exigencias de la normativa vigente contra el fuego. Su núcleo interior de polietileno de baja densidad y retardante al fuego posee la clasificación al fuego B-S1,d0 según la norma UNE-EN-13501-1:2007.
 - El panel StacBond INTdesign está indicado principalmente para el revestimiento de espacios interiores, falsos techos, decoración y rotulación.

Aplicaciones

Revestimiento exterior e interior de viviendas, hospitales y centros de salud, edificios culturales y sociales, instalaciones



deportivas, centros comerciales, sedes empresariales y edificios administrativos, hoteles, universidades y centros de investigación, infraestructuras y rehabilitaciones.

Instrucciones de utilización

- ▶ StacBond dispone de cinco sistemas de montaje, para ofrecer a la arquitectura actual nuevas posibilidades y soluciones. Estos sistemas están minuciosamente diseñados para adecuarse a las necesidades particulares de cada obra.
 - Sistema de cuelgue (STB-CH).
 - Sistema macho-hembra (STB-SZ).
 - Sistema remachado (STB-Remachado).
 - Sistema pegado (STB-Pegado).
 - Sistema STB-T (STB-T Remachado, STB-T SZ y STB-T Pegado).
- ▶ Los sistemas STB-CH, STB-SZ Y STB-Remachado comparten elementos de la subestructura, separadores en doble T y perfil montante en forma de omega.
- ▶ El sistema STB-Pegado usa separadores en L y tubo nervado para obtener mayor resistencia estructural y mayor superficie de pegado.
- ▶ Los sistemas STB-T usan separadores especiales en L y montante en forma de T.
- ▶ Los sistemas de montaje de panel composite StacBond STB-CH, STB-SZ y STB-Remachado poseen el documento de idoneidad técnica DIT 553A/12, conforme con el Código Técnico de la Edificación (CTE).



Precio sugerido

A consultar según gama de producto, acabado y dimensiones de la obra. ✂

StacBond

P.I. Picusa, s/n
15900 Padrón (A Coruña)
Tel.: 981 817 036
stacbond@stac.es
www.stacbond.es