

STAC BOND PANEL COMPOSITE



Nº 553A/12

- ◆ El Panel Composite STAC BOND es un producto para la ejecución de fachadas arquitectónicas formado por dos láminas de aluminio unidas por un núcleo de resinas termoplásticas.
- ◆ Esta unión de materiales dota al Panel Composite de unas excelentes propiedades mecánicas, alta resistencia a los choques, alto grado de aislamiento térmico y acústico y una elevada rigidez con un reducido peso.
- ◆ Está indicado tanto para la ejecución de fachadas como para el revestimiento de espacios interiores, tanto en edificios de nueva construcción como en rehabilitaciones.

◆ Le Panneau Composite STAC BOND est un produit pour l'exécution des façades architectoniques, constitué de deux tôles d'aluminium unies par un noyau de résines thermoplastiques.

◆ Cette union de matériaux confère au Panneau Composite d'excellentes propriétés mécaniques, résistance élevée aux chocs, un haut degré d'isolation thermique et acoustique et une grande rigidité avec un poids réduit.

◆ Il est approprié pour la mise en œuvre des façades et le revêtement d'espaces intérieurs, dans les nouveaux bâtiments comme en réhabilitations.

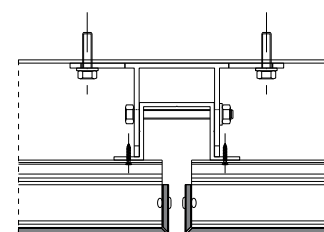
STAC BOND

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Caractéristiques Techniques

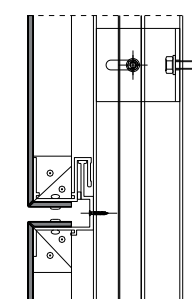
ESPESOR DE ALUMINIO Épaisseur de l'aluminium	0.5 mm
ESPESOR DE PANEL Épaisseur du panneau	4 mm.
ANCHO DE PANEL Largeur du panneau	1000 mm. - 1250 mm. - 1500 mm.
LARGO DE PANEL Longueur du panneau	3000 mm. - 4000 mm. - 5000 mm.
PESO DE PANEL Poids du panneau	5.46 kg/m ²
ALEACIÓN DE ALUMINIO Alliage d'aluminium	3005H44 / 3105H44
RESISTENCIA AL FUEGO Résistance au feu	B (Según EN-13501-1)
TRANSMITANCIA TÉRMICA Transmittance thermique	Ust= 3.38 W/m ² K <small>Para panel de 1480 x 1230 mm. según norma EN ISO 12567-1:2000. Pour panneau de 1480 x 1230 mm. selon la norme EN ISO 12567-1:2000.</small>
AISLAMIENTO ACÚSTICO Isolation acoustique	Rw= 26 [-1;-3] dB <small>Para panel de 1480 x 1230 mm. según norma EN ISO 140-3:1995. Pour panneau de 1480 x 1230 mm. selon la norme EN ISO 140-3:1995.</small>
ACABADOS Finitions	EFFECTO MADERA - LACADO COLORES - ANODIZADO (consultar carta de acabados) Effet bois - Laquage couleurs - Anodisé (consulter la carte des finitions)

SECCIÓN Section

STB-SZ

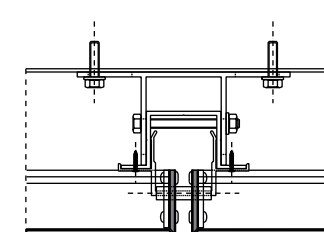


SECCIÓN HORIZONTAL

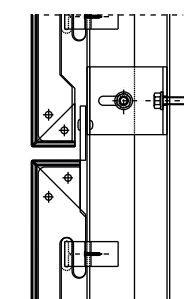


SECCIÓN VERTICAL

STB-CH

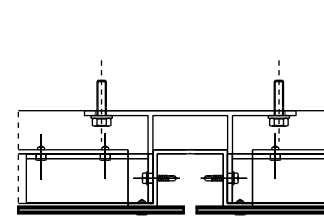


SECCIÓN HORIZONTAL

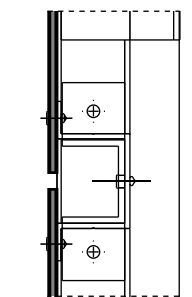


SECCIÓN VERTICAL

STB-Remachado / Rivetage

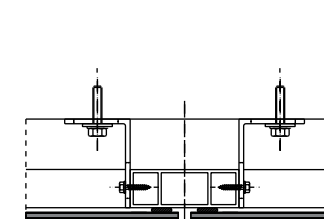


SECCIÓN HORIZONTAL

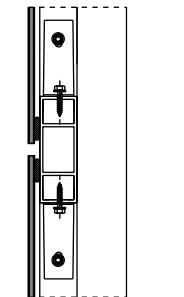


SECCIÓN VERTICAL

STB-Pegado / Collage



SECCIÓN HORIZONTAL



SECCIÓN VERTICAL

STRUGAL