

▷ Descripción del material:

Este sistema patentado ha sido diseñado para crear de forma rápida y sencilla una alineación para una estructura de carga para cualquier tipo de revestimiento de fachada que se coloque de manera flotante con o sin aislante.

▷ Ventajas del producto:

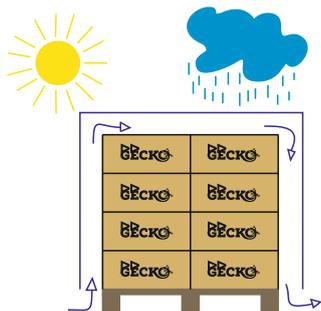
- Sin puentes térmicos
- Hecho de material reciclado al 100%
- Puede alinearse tanto con tornillos como con pistola de clavos de aire comprimido/gas
- Gran margen adicional para el alineamiento
- Ideal para aplicaciones de restauración.

▷ Campos de aplicación:

Sistema de montaje para revestimiento de fachadas en renovaciones y edificios de nueva construcción. Para usarse hasta 12 m de altura. (Disponible en otras alturas si lo solicita)

▷ Almacenamiento de productos:

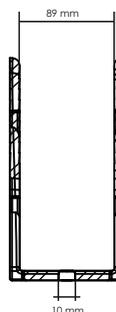
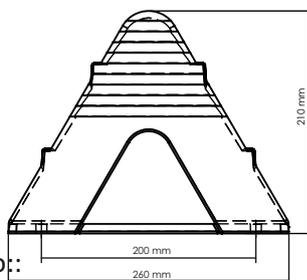
s productos deben almacenarse en las cajas originales de cartón y no ser expuestos a la luz directa solar ni a la lluvia. Asegure la ventilación necesaria.



Embalaje	Cantidad	Peso	Medidas (LxAnxAI):
Caja	18 uds.	10.7kg	60 x 40 x 25cm
Paleta	360 uds.	229 kg	120 x 80 x 140cm

▷ Medidas del producto:

Largo: 260mm
 Ancho: 107mm
 Altura: 210mm
 Distancia 200mm



▷ Propiedades del producto:

Pruebas superadas: ETAG034 (2012), 5.4.2 y 5.7.1

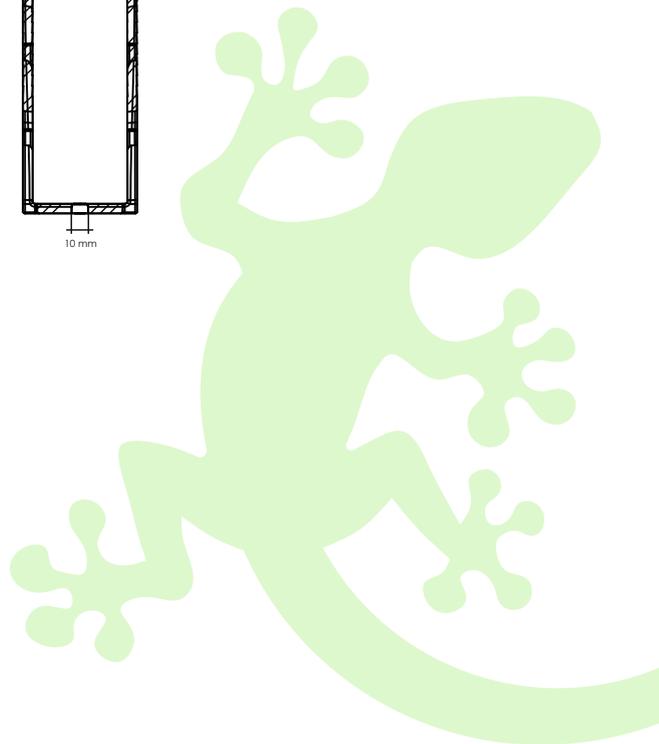
Carga de rotura media: : 149.71 kg/ud.
 Resistencia al deslizamiento: 210.21 kg/ud.
 Resistencia a la tracción: 226.72 kg/ud.

Pruebas superadas: ETAG034 (2012), 5.4.4

Carga dinámica >900N (impacto suave)
 >10N (bala de acero 1kg)

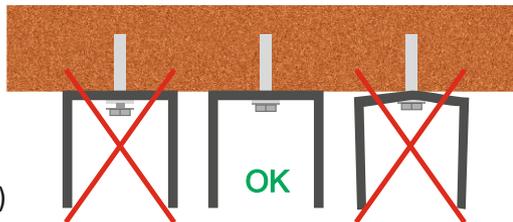
Propiedades del material:

Resistencia a: Humedad, corrosión, moho, sales
 Resistencia térmica: 100% interrupción térmica
 Ecológico 100% material reciclado



Propiedades del montaje Gecko® BG210:

Diámetro del taladro:	Dia. 10mm
largo del taco:	≥ 80mm
prof. mín. de taladro:	≥ 90mm
Inclusión:	T40/SW13
Distancia entre orificios:	200mm centro a centro
Tornillos de marco de fachada:	Dia 7.2mm (dia 19mm cabezal)
Resistencia de montaje:	≥ 11 KN



Siga al pie de la letra el manual de instrucciones y las indicaciones de instalación del fabricante de los tornillos de fijación y tacos elegidos. Use tacos adecuados para la base existente y que hayan sido comprobados por un instalador profesional.

Propiedades del montaje del bastidor de base:

Tornillos:	Tornillo de madera con cabezal redondo
Medidas del tornillo:	5mm x 40mm (T25) inox A2
Clavos:	3.1mm x 50-65mm inox A2
Bastidor de madera:	SLS 38/45 x 89mm cepillado

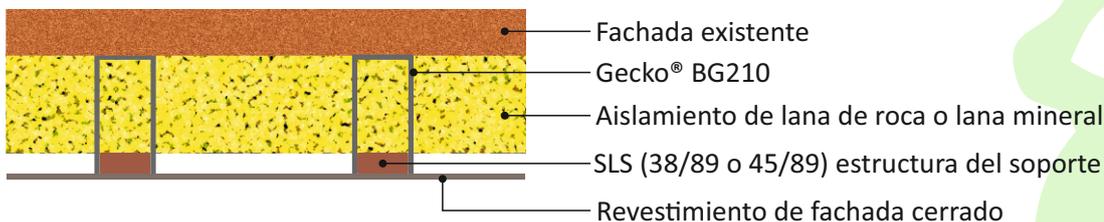


Procure conseguir una alta calidad del bastidor de madera para garantizar una buena alineación: EN 1611-1 / STS 04 / NBN EN 14081 / sostenibilidad según A3, Humedad: ≥16%.

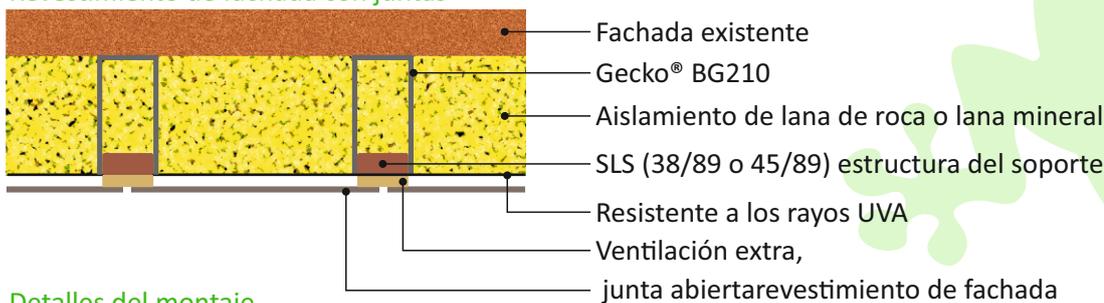
Forma de construcción de las abrazaderas:

Al montar las abrazaderas en la base, deben cubrirse en un plazo de 6-8 semanas con revestimiento cerrado de fachada o si se elige un revestimiento de fachada con juntas, debe colocarse una lona de fachada resistente a los rayos UVA que ofrezca una garantía de 10 años, como mínimo, a los rayos UVA en juntas abiertas de más de 10 mm.

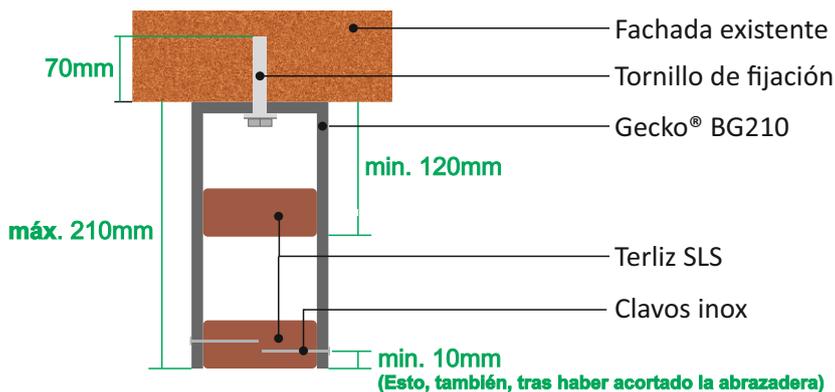
Revestimiento de fachada cerrado



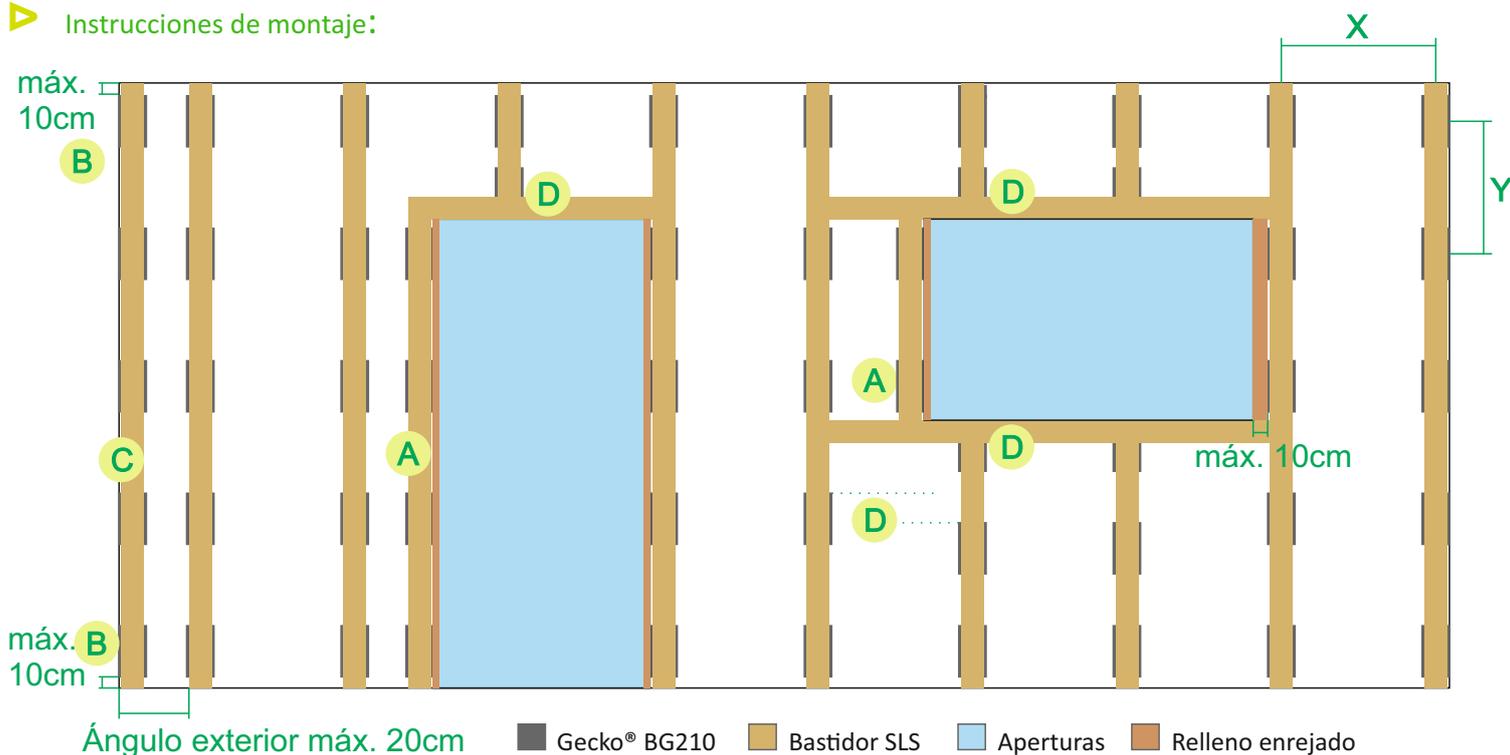
Revestimiento de fachada con juntas



Detalles del montaje



▷ Instrucciones de montaje:



- A: Instale siempre abrazaderas adicionales de apertura cuando estén a más de 10 cm de la apertura y/o instale abrazaderas y soporte adicionales si la apertura entallada tiene una altura superior a 80 cm.
- B: Instale las abrazaderas abajo y arriba para que estén a una distancia de 10 cm como máximo del principio y final del revestimiento de fachada.
- C: Coloque también siempre abrazaderas adicionales en las esquinas si están a más de 20 cm de la estructura trasera
- D: Coloque las abrazaderas de modo que estén igual debajo y arriba con las aperturas. Si fuese necesario, pueden distribuirse el resto de las abrazaderas para que estén alineadas verticalmente

El contratista / instalador es responsable de comprobar que la tarima de madera instalada con terliz (SLS) sea conforme el revestimiento deseado de fachada.

Para determinar las distancias X e Y, cumplimente una ficha de solicitud de reparación rápida en nuestra página web.

Procure descargar siempre la última ficha técnica en línea