

Ficha técnica

StoFix Quader Quick

Bloque de montaje de espuma rígida de poliestireno



Característica

Aplicación

- como soporte para montajes externos ligeros y sin puente térmico en sistemas de aislamiento térmico
- como soporte de compresión para cargas ligeras

Propiedades

- grupo de conductividad térmica 045
- inflamabilidad normal
- peso volumétrico 150 kg/m³

Formato

- 120 x 160 x 1000 mm

Sustrato de soporte

Requisitos

Soporte estable, plano y seco, sin sustancias que perjudiquen la unión (p. ej. grasa o suciedad).

Aplicación

Aplicación

Se recomienda aplicar simultáneamente StoFix Quader Quick al pegar los paneles aislantes.
 Medir y anotar la posición exacta del bloque.
 Cortar el bloque de montaje con una cortadora de hilo caliente a la medida deseada (duración: 30 - 60 s aprox.).
 Extender mortero adhesivo sobre la superficie adhesiva del bloque de montaje cortado.
 El elemento debe pegarse sobre el soporte cubriendo toda la superficie. Presionar el bloque a ras del panel aislante.

A continuación, se arma y se revoca la superficie de la fachada.
 Marcar la posición de los tornillos y realizar agujeros previos con una lezna en caso necesario.
 No es necesario realizar taladros previamente. Atornillar el objeto de montaje al bloque de montaje.

Observaciones, recomendaciones,

El tamaño máximo de montaje es de 120 x 160 mm x espesor de aislante.
 Ejemplos de aplicación: soportes para perchas, abrazaderas de tubo con rosca de madera, buzones, lámparas, sensores de movimiento, placas ligeras o vallas

Ficha técnica

StoFix Quader Quick

particularidades, otros

publicitarias

Para la unión roscada en StoFix Quader Quick, se pueden utilizar tornillos de madera o de chapa, así como tornillos con roscas cilíndricas y gran elevación (tornillos de marco). Los tornillos con rosca métrica y los tornillos autoenroscables no son adecuados. Enroscar los tornillos a mano.

Carga de servicio recomendada, fuerza de compresión sobre la superficie de 160 x 120 mm: 1,36 kN

Carga de servicio recomendada, fuerza de tracción sobre la fijación del elemento: 0,22 kN

Carga de servicio recomendada, fuerza transversal sobre el elemento incorporado:

Con espesor de elemento ≤ 100 mm: 0,25 kN

Con espesor de elemento ≤ 200 mm: 0,20 kN

Con espesor de elemento ≤ 300 mm: 0,18 kN

Carga de servicio recomendada, fuerza de tracción sobre unión roscada: fuerza de tracción por tornillo: 0,24 kN*

Carga de servicio recomendada, fuerza transversal sobre unión roscada: fuerza transversal por tornillo: 0,12 kN*

* Los valores indicados hacen referencia a un diámetro de tornillo de 7 mm y a una profundidad de instalación de 60 mm.

Suministro

Tono de color blanco

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento Almacenar en lugar seco, proteger contra el sol directo.

Certificados / Homologaciones

Identificación

Grupo de productos Accesorios del ETICS

Seguridad

observe la ficha de seguridad
Este producto no contiene ningún ingrediente según la lista de sustancias sujetas a autorización del anexo XIV del reglamento REACH 1907/2006/CE.

Ficha técnica

StoFix Quader Quick

Encontrará más información en www.sto.de Rubrik Fachhandwerker / REACH.

Observaciones específicas

Las informaciones y datos contenidos en esta ficha técnica sirven para asegurar la finalidad y la aptitud habituales del producto y se basan en nuestros conocimientos y experiencias. No desligan al usuario de realizar comprobaciones por cuenta propia de la idoneidad y empleo.

Cualquier aplicación no mencionada expresamente en esta ficha técnica solo se puede llevar a cabo previa consulta con Sto GmbH. Sin la correspondiente autorización, se actuará bajo cuenta y riesgo. Esto es válido sobre todo para combinaciones con otros productos.

En el momento de la publicación de una nueva ficha técnica, todas las versiones anteriores quedan sin efecto. La correspondiente versión actualizada está disponible en Internet.

Sto Ibérica S.L.U.

Polígono Industrial

Les Hortes del Camí Ral

Via Sergia, 32, nave 1

E - 08302 Mataró (Barcelona)

Teléfono: 093 741 5972

Fax: 093 741 5974

info.es@sto.com

www.sto.es