

Ficha técnica

StoFix Quader HD Maxi

Bloque de montaje de espuma rígida de poliuretano

**Característica****Aplicación**

- exterior
- para pegar sobre el soporte
- como soporte de compresión para cargas elevadas

Propiedades

- de espuma rígida de poliuretano (PUR)
- peso volumétrico 200 kg/m³

Formato

- 198 x 198 mm
- superficie útil: 198 x 198 mm
- espesores: 60 - 300 mm

Particularidades/Observaciones

- clase de material B2 según DIN 4102
- valor de medición de conductividad térmica λ : 0,049 W/(m*K)
- los anclajes deben aplicarse en un soporte resistente
- no se permite la colocación de anclajes directamente en StoFix Quader HD Maxi
- las intersecciones deberán realizarse de tal manera que no pueda penetrar el agua en el sistema de aislamiento térmico exterior
- observar las indicaciones de la documentación técnica de los elementos de montaje StoFix

Soporte**Requisitos**

Soporte estable, plano y seco, sin sustancias que perjudiquen la unión (p. ej. grasa o suciedad).
El soporte debe tener una resistencia a la tracción de 0,25 N/mm como mínimo.

Aplicación**Aplicación**

Se recomienda colocar simultáneamente el elemento de montaje al pegar los paneles aislantes.
Medir y anotar la posición exacta del bloque.
Aplicar mortero adhesivo por la parte posterior del bloque de montaje.

Ficha técnica

StoFix Quader HD Maxi

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.

Tras preparar la fachada, se puede realizar el anclaje con StoFix Quader HD Maxi. Para ello, hay que tener en cuenta que el elemento de construcción debe descansar en toda la superficie sobre el sillar. En función de los medios de fijación seleccionados puede surgir un puente térmico. Las intersecciones que se formen deben impermeabilizarse utilizando el método técnicamente más adecuado.

Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros

Carga de trabajo recomendada: fuerza de compresión sobre la superficie: 5,90 kN

Como la espuma rígida de PU es quebradiza, los anclajes se deben realizar directamente en la obra de mampostería. No se permiten utilizar uniones atornilladas directamente en el sillar de montaje.

Suministro

Tono de color beige

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento Almacenar en un lugar seco, proteger contra la radiación solar directa.

Identificación

Grupo de productos SATE-Accesorios

Seguridad

El presente producto es un artículo fabricado. Según el reglamento (CE) REACH n.º 1907/2006, anexo II, no se requiere la creación de una ficha de datos de seguridad.

Encontrará más información en www.sto.de sección 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.

Ficha técnica

StoFix Quader HD Maxi

Sto SDF Ibérica S.L.U.
Riera del Fonollar 13
E - 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
Teléfono: 093 74 15 972
info.es@sto.com