

Ficha técnica

StoFix Quader HD Maxi

Fixador de cargas de espuma rígida de poliuretano



Característica

Aplicação	• exterior • interiores • para colagem no suporte • como suporte de pressão para cargas elevadas
Propriedades	• de espuma rígida de poliuretano (PUR) • peso unitário 200 kg/m³
Formato	• 198 x 198 mm • área útil: 198 x 198 mm • espessuras: 60 - 300 mm
Particularidades/Indicações	• classe de materiais de construção B2 conforme a DIN 4102 • valor nominal da condutibilidade térmica λ: 0,049 W/(m*K) • não homologado em termos de construção civil • As ancoragens devem ser executadas sobre base com capacidade de suporte • Não são permitidas ancoragens directamente no StoFix Pedra da cantaria HD Maxi • As penetrações devem ser executadas de modo que não possa penetrar água no sistema de união com isolamento térmico • ter em atenção os dados da documentação técnica referentes aos elementos de montagem StoFix

Dados técnicos

Critério	Norma / Directriz para o ensaio	Valor/ Unidade	Indicações
----------	---------------------------------	----------------	------------

A indicação dos valores característicos trata-se de uma indicação de valores médios ou aproximados. Devido à utilização de matérias-primas naturais nos nossos produtos, os valores indicados de uma determinada entrega podem divergir ligeiramente, sem prejudicar a adequação do produto.

Base

Requisitos	Base estável, nivelada, seca - livre de materiais que interfiram na aderência (por
-------------------	--

Ficha técnica

StoFix Quader HD Maxi

ex. gordura, sujidade).

A sub-base tem de apresentar uma resistência à tracção de aderência de pelo menos 0,25 N/mm.

Processamento

Aplicação

Recomenda-se a colocação do elemento de montagem, colando em simultâneo as placas isoladoras.

Nivelar a camada exacta do bloco e anotar a posição.

Aplicar adesivo sobre a parte de trás do bloco de montagem.

O elemento tem de ser colado a toda a superfície sobre a sub-base. Pressionar o bloco ao mesmo nível das placas isoladoras.

Em seguida, a superfície da fachada é reforçada e rebocada.

Depois da fachada estar pronta, as ancoragens podem ser executadas através do StoFix Pedra de cantaria HD Maxi. Ter em atenção que o componente a montar se situe sobre toda a superfície da pedra de cantaria. Dependendo do meio de fixação seleccionado pode formar-se uma ponte de calor. As penetrações ocorrentes devem ser vedadas de forma adequada.

Indicações, recomendações, especiais, outros

Força de pressão recomendada da carga de serviço sobre a superfície 5,90 kN

As ancoragens devem ocorrer directamente na alvenaria porque a espuma rígida é frágil. Não são permitidas as uniões roscadas directamente no bloco de montagem.

Entrega

Tom bege

Armazenamento

Condições de armazenamento Manter seco, fora de luz solar directa.

Rotulagem

Grupo de produtos Acessórios WDVS

Segurança

O produto existente é um artigo. A elaboração de uma folha de dados de segurança não é, de acordo com o regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006,

Ficha técnica

StoFix Quader HD Maxi

anexo II, obrigatória.

Pode encontrar informações mais detalhadas em www.sto.de, rubrica Service & Tools/Regulamento REACH.

Indicações especiais

As informações ou dados nesta ficha de dados técnicos destinam-se a garantir a finalidade de utilização normal ou a adequação de utilização normal e baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências. No entanto, não isentam o utilizador de verificar a adequação e utilização sob sua própria responsabilidade.

Aplicações não explicitamente mencionadas nesta ficha de dados técnicos só podem ser realizadas após consulta. Sem autorização, a utilização decorre sob sua própria responsabilidade. Isto aplica-se sobretudo a combinações com outros produtos.

Com a emissão de uma nova folha de dados técnicos, todas as folhas de dados técnicos anteriores perdem a sua validade. A versão mais recente pode ser consultada na internet.

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