

Technisch informatieblad

StoFix Quader HD Maxi

Montageblok van polyurethaan hardschuim



Kenmerk

- Toepassing**
- buiten
 - voor het verlijmen op de ondergrond
 - als druckbestendig element voor hoge belastingen

- Eigenschappen**
- van polyurethaan hardschuim (PUR)
 - dichtheid 200 kg/m³

- Formaat**
- 198 x 198 mm
 - nuttig oppervlak: 198 x 198 mm
 - diktes: 60 - 300 mm

- Bijzonderheden/opmerkingen**
- bouwstofklasse B2 volgens DIN 4102
 - nominale waarde voor de thermische geleidbaarheid λ : 0,049 W/(m*K)
 - niet bouwkundig toegelaten
 - verankeringen moeten in een dragende ondergrond worden aangebracht
 - verankeringen direct in StoFix Quader HD Maxi zijn niet toegestaan
 - Doorvoeringen moeten zo worden uitgevoerd, dat geen water in het buitengevelisolatiesysteem kan binnendringen
 - verwerkingsrichtlijn voor StoFix-montage-elementen opvolgen

Ondergrond

- Eisen**
- Stabiele, vlakken, droge ondergrond - vrij van stoffen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden (bijv. vet, vuil).
De ondergrond moet een hechtsterkte van minstens 0,25 N/mm hebben.

Verwerking

- Applicatie**
- Het verdient aanbeveling, gelijktijdig met het lijmen van de isolatieplaten het

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoFix Quader HD Maxi

montage-element te plaatsen.

De precieze plaats van het montage-element opmeten en de positie noteren.
Op de achterzijde van de montage-elementen lijm aanbrengen.
Het element moet over het gehele oppervlak van de ondergrond worden vastgelijmd. De Quader aandrukken totdat deze gelijk ligt met de isolatieplaat.
Aansluitend wordt het geveleppervlak gewapend en bepleisterd.

Na voltooiing van de gevel kunnen verankeringen in de StoFix Quader HD Maxi worden uitgevoerd. Daarbij moet erop worden gelet, dat het te monteren bouwdeel volledig op de Quader ligt. Afhankelijk van het gekozen bevestigingsmiddel kan een koudebrug ontstaan. Gemaakte doorvoeringen moeten deskundig worden afgedicht.

Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

Aanbevolen nuttige belasting: drukkracht op het oppervlak 5,90 kN

Omdat het PU-hardschuim broos is, moeten verankeringen direct in het metselwerk gebeuren. Schroefverbindingen direct in het montage blok zijn niet toegestaan.

Leveren

Kleur beige

Opslag

Opslagcondities Droog opslaan en beschermen tegen direct zonlicht.

Markering

Productgroep Buitengevelisolatie toebehoren

Veiligheid

Dit product is een fabricaat. De opstelling van een veiligheidsinformatieblad volgens de REACH-Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage II, is niet vereist. Meer informatie vindt u onder www.sto.de Rubrik Fachhandwerker / REACH.

Bijzondere instructies

De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoFix Quader HD Maxi

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met Sto Isoned bv worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.

Met het verschijnen van een nieuw technisch informatieblad verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Sto Isoned bv
Lingewei 107
NL - 4004 LH Tiel
Telefoon: 0344 62 06 66
Telefax: 0344 61 54 87
info.nl@sto.com
www.sto.nl

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.