

# Technisch informatieblad

## StoFix Quader Quick

Montageblok van polystyreen hardschuim



### Kenmerk

<b>Toepassing</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• buiten en binnen</li> <li>• voor het verlijmen op de ondergrond</li> <li>• als montage-element voor koudebrugvrije en eenvoudige montage van elementen in buitengevelisolatiesystemen en akoestisch systeem StoSilent Direct</li> <li>• als drukbestendig element voor lichte belasting</li> </ul>
-------------------	---

<b>Eigenschappen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dichtheid 150 kg/m<sup>3</sup></li> <li>• op maat te snijden</li> </ul>
----------------------	--

<b>Formaat</b>	• 120 x 160 x 1000 mm
----------------	-----------------------

<b>Bijzonderheden/opmerkingen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bouwstofklasse B2 volgens DIN 4102</li> <li>• mag niet worden toegepast als bevestigingen aan dit element statisch moeten worden geanalyseerd, bijv. bij balkonleuningen</li> <li>• instructies in de brochure "StoFix montage-elementen – technische documentatie en verwerkingsrichtlijn" in acht nemen</li> </ul>
-----------------------------------	---

### Ondergrond

<b>Eisen</b>	Stabiele, vlakke, droge ondergrond - vrij van stoffen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden (bijv. vet, vuil).
--------------	---

### Verwerking

<b>Applicatie</b>	<p>Het is raadzaam de StoFix Quader Quick tegelijkertijd met het verlijmen van de isolatieplaten te plaatsen.</p> <p>De precieze plaats van het montage-element opmeten en de positie noteren. Montage-element met een hetendraad-snijapparaat op de gewenste afmeting snijden (duur: ca. 30 - 60 s).</p> <p>Lijm op het lijmvlak van het bijgesneden montage-element aanbrengen. Het element moet over het gehele oppervlak van de ondergrond worden vastgelijmd. De Quader aandrukken totdat deze gelijk ligt met de isolatieplaat.</p> <p>Aansluitend wordt het geveloppervlak gewapend en bepleisterd. Positie van de schroeven aantekenen en evt. met een priem vooraf een gat maken.</p> <p>Voorboren is niet noodzakelijk. Montageobject in het montage-element vastschroeven.</p>
-------------------	---

<b>Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige</b>	De maximale inbouwmaat is 120 x 160 mm x isolatiedikte. mogelijke toepassingen: kledinghangersteunen, pijpklemmen met houten schroefdraad, brievenbussen, lampen, bewegingsmelders, lichte plaatjes resp. reclameborden
--	---

## Technisch informatieblad

# StoFix Quader Quick

Voor het vastschroeven in StoFix Quader Quick zijn hout- of plaatschroeven geschikt alsmede schroeven met cilindrische schroefdraad en grote spoed (kozijnschroeven).  
Schroeven met metrische schroefdraad en zelfboorschroeven zijn niet geschikt. Schroeven met de hand erin draaien.

Aanbevolen nuttige belasting drukkracht op oppervlak 160 x 120 mm: 1,36 kN  
Aanbevolen nuttige belasting trekkracht op elementverlijming: 0,22 kN

Aanbevolen nuttige belasting dwarskracht op ingebouwd element:  
bij elementdikte  $\leq$  100 mm: 0,25 kN  
bij elementdikte  $\leq$  200 mm: 0,20 kN  
bij elementdikte  $\leq$  300 mm: 0,18 kN

Aanbevolen nuttige belasting trekkracht op schroefverbinding: trekkracht per schroef: 0,24 kN\*  
Aanbevolen nuttige belasting dwarskracht op schroefverbinding: dwarskracht per schroef: 0,12 kN\*

\* De aangegeven waarden gelden voor een schroefdiameter van 7 mm en een zetdiepte van 60 mm

### Leveren

**Kleur** wit

### Opslag

**Opslagcondities** Droog opslaan en beschermen tegen direct zonlicht.

### Markering

**Productgroep** Buitengevelisolatie toebehoren

### 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.

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg 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 nv/sa  
Z.5 Mollem 43  
B-1730 Asse  
T: +32 2 568 09 49  
tsc.be@sto.com  
www.sto.be