

## Tehnički list

# StoFix Quader HD Maxi

Montažni blok od PUR tvrde pene



### Karakteristike

- Primena**
- spolja
  - Unutra
  - za lepljenje na podlogu
  - kao potisna podloga za velika opterećenja

- Karakteristike**
- od poliuretanske tvrde pene (PUR)
  - gustina 200 kg/m<sup>3</sup>

- Format**
- 198 x 198 mm
  - korisna površina: 198 x 198 mm
  - debljina: 60 - 300 mm

- Specifičnosti/napomene**
- Klasa građevinskog materijala B2 u skladu sa DIN 4102
  - Nominalna vrednost toplotne provodljivosti  $\lambda$ : 0,049 W/(m\*K)
  - nije odobren od strane građevinske inspekcije
  - ankerisanje se mora izvršiti u nosivom tlu
  - sidrenje direktno u StoFix blok HD Maxi nije dozvoljeno
  - prodori moraju biti napravljeni tako da voda ne može da prodre u kompozitni sistem za toplotnu izolaciju
  - obratite pažnju na podatke u tehničkoj dokumentaciji za StoFix montažne elemente

### Podloga

- Preduslovi**
- Stabilna, ravna, suva podloga - bez materijala koji narušavaju prijanjanje (npr. mast, prljavština).  
Podloga mora imati jačinu lepljenja od najmanje 0,25 N/mm.

### Obrada

- Nanošenje**
- Preporučuje se postavljanje montažnog elementa istovremeno sa lepljenjem izolacionih ploča.  
Izmerite tačan položaj bloka i zabeležite položaj.  
Nanesite komponentu za lepljenje na zadnju stranu montažnog bloka.

## Tehnički list

# StoFix Quader HD Maxi

Element mora biti u potpunosti zalepljen za podlogu. Pritisnite blok u ravni sa izolacionom pločom.  
Zatim armirajte i malterišite fasadnu površinu.

Nakon završetka fasade, može se izvršiti ankerisanje pomoću StoFix Quader HD Maxi. Važno je osigurati da građevinski element koji se montira leži ravno na bloku. U zavisnosti od odabranih pričvršćivača, može doći do stvaranja toplotnog mosta. Prodori koji su napravljeni moraju biti stručno zaptiveni.

### Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo

preporučeno radno opterećenje: sila pritiska na podlogu: 5,90 kN

Pošto je PU čvrsta pena krta, mora se učvrstiti direktno u zidu. Navojni spojevi direktno u montažnom bloku nisu dozvoljeni.

### Isporuka

#### Nijansa boje

Bež

### Skladištenje

#### Uslovi skladištenja

Skladištiti na suvom, zaštititi od direktnog sunčevog zračenja.

### Obeležavanje

#### Grupa proizvoda

Dodatna oprema za kompozitni sistem za toplotnu izolaciju

### Sigurnost

Ovaj proizvod je rezultat. Bezbednosni list u skladu sa Uredbom REACH (EC) br. 1907/2006, Dodatak II nije neophodan.

Više informacija ćete naći na [www.sto.de](http://www.sto.de), u delu Service & Tools / direktiva REACH.

### Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavlivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

## Tehnički list

---

# StoFix Quader HD Maxi

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd  
Omladinskih brigada 86k  
Lokal 5, West 65  
RS - 11070 Beograd  
Telefon: +381 11 6350 127