

Tehnički list

StoFix Quader ND Midi

Montažni kvadar od tvrde polistirolne pjene

**Karakteristika**

Primjena	• izvana • kao montažna podloga za lagane montaže od strane drugih osoba bez toplinskih mostova u kompozitnim sustavima za toplinsku izolaciju • vijčano spajanje moguće izravno u montažni element • kao tlačni podložak za mala opterećenja
-----------------	---

Svojstva	• ekspanzirani polistirol • prostorna težina 170 kg/m³ • normalno zapaljiv B2 prema normi DIN 4102
-----------------	---

Format	• 150 x 100 mm • korisna površina 130 x 80 mm • debljina između 60 mm i 300 mm
---------------	--

Posebnosti/napomene	• za montažne elemente StoFix dodatno vrijedi smjernica za obradu • bez dopuštenja službe za nadzor gradnje • ne smije se primjenjivati ako se pričvršćenja za ovaj element moraju statički potvrditi, primjerice na rukohvatima, francuskim balkonima i sl. • prikladno samo za lagane terete
----------------------------	--

Podloga

Zahtjevi	Stabilna, ravna, suha podloga - bez tvari koje ograničavaju vezanje (npr. mast, prljavština). Podloga mora imati otpornost na kidanje od najmanje 0,25 N/mm.
-----------------	---

Uporaba

Napomene, preporuke, posebno, ostalo	Vijčano spajanje proizvoda drugih proizvođača u proizvod dopušteno je samo za lagana, nepokretna opterećenja. primjeri izvedbe: nosači vješalica za odjeću, cijevne obujmice s drvenim navojem, sandučići za pisma, svjetiljke, detektori pokreta, lagani natpisi odnosno reklamne ploče Teške terete valja usidriti u podlogu.
---	---

Za vijčano spajanje u proizvod prikladni su drveni ili limeni vijci te oni s cilindričnim

Tehnički list

StoFix Quader ND Midi

navojem i visokog nagiba (okvirni vijci).
Vijci s metričkim navojem i samobušeci vijci nisu primjereni.
Vijke pritegnite rukom.
promjer vijka najmanje 5 mm
dubina postavljanja vijaka najmanje 60 mm

preporučena radna opterećenja:
tlačna sila na površini: 150 x 100 mm: 1,20 kN (slika 1 u prilogu)
vlačna sila na ugrađeni element: 0,19 kN (slika 2 u prilogu)

bočna sila na ugrađeni element kod širine elementa (slika 3):
60 mm: 0,28 kN
80 mm: 0,24 kN
100 mm: 0,22 kN
120 mm: 0,20 kN
140 mm: 0,19 kN
160 mm: 0,18 kN
180 - 220 mm: 0,17 kN
240 - 280 mm: 0,16 kN
300 mm: 0,15 kN

Kod navedenih vrijednosti uzeto je u obzir umetanje tkanine uz 0,25 kN/5 cm.

vlačna sila na vijčanom spoju: 0,30 kN po vijku (slika 4 u prilogu)
poprečna sila na vijčanom spoju: 0,15 kN po vijku (slika 5 u prilogu)
Navedene vrijednosti odnose se na promjer vijka od 7 mm i dubinu postavljanja od 60 mm.

Dobavljanje

Ton boje bijela

Skladištenje

Uvjeti skladištenja Skladištite na suhome. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja.

Označavanje

Proizvodna skupina Pribor za ETICS

Sigurnost

Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!

Tehnički list

StoFix Quader ND Midi

Posebne napomene

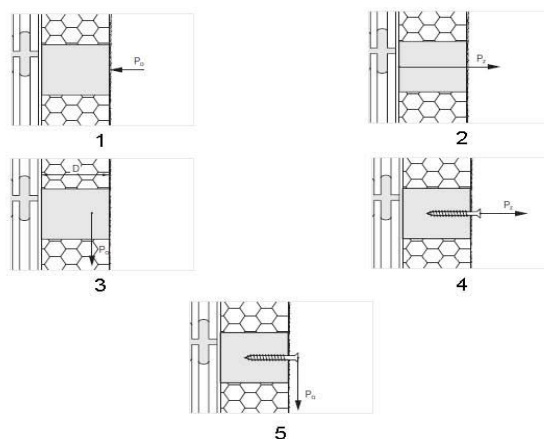
Informacije odn. podaci u ovom listu s tehničkim podacima služe za osiguravanje svakidašnje namjene odn. svakidašnje valjanosti korištenja, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom listu s tehničkim podacima smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s tvrtkom Sto AG. Bez dozvole slijede na vlastiti rizik. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proozvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Tehnički list

StoFix Quader ND Midi



StoFix Quader

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge
Kovinska 4/a, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
Telefaks: +385 1 3473 330
info.hr@sto.com