

Tehnični list

StoFix Quader Quick

Montažni kvader iz polistirenske trde pene



Značilnosti

Uporaba

- zunaj in znotraj
- za lepljenje na podlago
- kot montažna podlaga za preproste tuje montaže brez toplotnih mostov v kontaktnih fasadnih sistemih in akustičnih sistemih StoSilent Direct
- kot podlaga za tlačno obremenitev pri lahki obremenitvi

Lastnosti

- prostorninska teža 150 kg/m³
- mogoče prirezovanje

Format

- 120 x 160 x 1000 mm

Posebnosti/napotki

- razred gradbenih materialov B2 po DIN 4102
- se ne sme uporabljati, če je treba pritrditve na tem elementu statično dokazati, kot npr. pri ograjah
- upoštevajte navedbe v tehnični dokumentaciji za montažne elemente StoFix

Napotki za obdelavo

Zahteve

Stabilna, ravna in suha podlaga – brez materialov, ki negativno vplivajo na oprijem (npr. maščoba, umazanija).

Obdelava

Nanašanje

Priporoča se, da istočasno z lepljenjem izolacijskih plošč namestite tudi izdelek StoFix Quader Quick.
Izmerite natančno lego kvadra in zabeležite položaj.
Montažni kvader odrežite na zeleno mero z rezalnikom z vročo žico (trajanje: pribl. 30–60 s).
Na lepilno površino odrezanega montažnega kvadra nanesite lepilno maso.
Element mora biti na podlagi nalepljen po celotni površini. Kvader pritrsnite navzdol tako, da bo poravnan z izolacijsko ploščo.

Nato se fasadna površina armira in nanese omet.
Označite položaj vijakov in po potrebi s šilom predhodno izdelajte luknje.
Predhodno vrtanje ni potrebno. Privijte montažni objekt v montažnem kvadru.

Tehnični list

StoFix Quader Quick

Napotki, priporočila,
posebnosti, ostalo

Maksimalna vgradna velikost znaša 120 x 160 mm x debelina izolacije. primeri uporabe: nosilci za oblačila, cevne objemke z lesenim navojem, poštni nabiralniki, luči, detektorji gibanja, lahke table oz. reklamne table

Za privitje v izdelek StoFix Quader Quick so primerni vijaki za les in pločevino ter takšni s cilindričnim navojem in velikim nagibom (okvirni vijaki).
Vijaki z metričnim navojem in samovrtalni vijaki niso primerni.
Vijake privijte ročno.

priporočena uporabna obremenitev pritiskne sile na površino 160 x 120 mm:
1,36 kN
priporočena uporabna obremenitev vlečne sile na zlepljen element: 0,22 kN*

priporočena uporabna obremenitev prečne sile na vgrajen element:
pri debelini elementa ≤ 100 mm: 0,25 kN
pri debelini elementa ≤ 200 mm: 0,20 kN
pri debelini elementa ≤ 300 mm: 0,18 kN

priporočena uporabna obremenitev vlečne sile na privitje: vlečna sila na vijak:
0,24 kN*
priporočena uporabna obremenitev prečne sile na privitje: prečna sila na vijak:
0,12 kN*
* navedene vrednosti se nanašajo na premer vijaka
7 mm in globino vstavljanja 60 mm

Dobava

Barvni odtenek bela

Skladiščenje

Pogoji skladiščenja Skladiščiti na suhem, zaščititi pred neposrednimi sončnimi žarki.

Oznaka

Produktna skupina Pribor za kontaktne fasadne sisteme

Varnost

Pri tem izdelku gre za proizvod. Izdelava varnostnega lista v skladu z Uredbo (ES) REACH št. 1907/2006, Prilogo II ni potrebna.
Podrobnejše informacije najdete na spletni strani www.sto.de v rubriki Service & Tools / Uredba REACH.

Tehnični list

StoFix Quader Quick

Posebni napotki

Namen informacij oz. podatkov v tem tehničnem listu, ki temeljijo na naših spoznanjih in izkušnjah, je zagotavljanje ustrezne običajne uporabe oziroma običajne uporabnosti izdelka. Uporabnika ne odvezujejo dolžnosti, da na lastno odgovornost preveri primernost in uporabnost.

O vrstah uporabe, ki niso jasno navedene v tem tehničnem listu, se je treba najprej dogovoriti. Brez odobritve uporaba poteka na lastno tveganje. To velja zlasti za kombinacije z drugimi izdelki.

Z izdajo novega tehničnega lista prenehajo veljati vsi dosedanjí tehnični listi. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Prodajno središče Sto Ljubljana
Brezje pri Grosupljem 69
SI - 1290 Grosuplje
Centrala Sto Ges.m.b.H. - Avstrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Tel. +386 1 5443 710
pc.ljubljana.si@sto.com