

Technický list

StoFix Quader Quick

Montážny kváder z tvrdej polystyrénovej peny



Charakteristika

Aplikácia	• exteriér a interiér • na lepenie na podklad • ako montážna podložka pre montáž ľahkých prvkov bez tepelných mostov v kontaktných zatepľovacích systémoch a akustických systémoch StoSilent Direct • ako tlaková podložka pre ľahké zaťaženia
Vlastnosti	• objemová hmotnosť 150 kg/m³ • rezateľný
Formát	• 120 x 160 x 1000 mm
Zvláštnosti/upozornenia	• trieda reakcie na oheň B2 podľa DIN 4102 • nesmie sa používať, ak je pre upevnenia na tomto prvku nutné statické posúdenie, napr. v prípade zábradlí • rešpektovať údaje uvedené v technickej dokumentácii k montážnym prvkom StoFix

Podklad

Požiadavky	Stabilný, rovný, suchý podklad – bez látok, ktoré by mohli ovplyvniť prínavosť (napr. tuk, nečistoty).
-------------------	--

Spracovanie

Aplikácia	Súčasne s prilepením izolačných dosiek sa odporúča osadiť StoFix Quader Quick. Zmerať presnú polohu kvádra a zapísať si ju. Montážny kváder pomocou stroja na rezanie horúcim drôtom prirežete na požadovaný rozmer (doba: cca 30-60 sekúnd). Na spájanú plochu prirezaného montážneho kvádra natiahnete lepiacu hmotu. Prvok musí byť celoplošne prilepený na podklad. Kváder pritlačiť, aby lícoval s izolačnými doskami. Následne na ploche fasády aplikovať armovacia vrstvu a omietnuť ju. Zaznačiť si polohu skrutkou a poprípade diery predpichnúť šidlom. Predvŕtanie nie je potrebné. Montážny objekt priskrutkovať do montážneho kvádra.
------------------	--

Technický list

StoFix Quader Quick

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné

Maximálna montážna veľkosť predstavuje 120 x 160 mm x hrúbka izolácie.
príklady použitia: nosník vešiakov na šaty, príchytky rúrky s dreveným závitom,
poštové schránky, lampy, snímače pohybu, ľahké štítky, príp. varovné tabule.

Pre skrutkový spoj do StoFix Quader Quick sú vhodné skrutky do dreva alebo
plechu, ako aj skrutky s valcovitým závitom s veľkým stúpaním (skrutky na rám).
Nie sú vhodné skrutky s metrickým závitom ani samozávrtné skrutky.
Skrutky naskrutkovať rukou.

Odporúčané užitočné zaťaženie tlakovej sily na plochu 160 x 120 mm: 1,36 kN
Odporúčané užitočné zaťaženie ťažnej sily na prvok lepenia: 0,22 kN

Odporúčané užitočné zaťaženie priečnej sily na vstavaný prvok:
pri hrúbke prvku ≤ 100 mm: 0,25 kN
pri hrúbke prvku ≤ 200 mm: 0,20 kN
pri hrúbke prvku ≤ 300 mm: 0,18 kN

Odporúčané užitočné zaťaženie ťažnej sily na skrutkový spoj: ťažná sila na
skrutku: 0,24 kN*

Odporúčané užitočné zaťaženie priečnej sily na skrutkový spoj: priečna sila na
skrutku: 0,12 kN*

* Uvedené hodnoty sa vzťahujú na priemer skrutky
7 mm a hĺbku osadenia 60 mm

Dodávka

Farebný odtieň biely

Skladovanie

Podmienky skladovania Skladovať v suchu, chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Označenie

Produktová skupina Príslušenstvo ETICS

Bezpečnosť

V prípade tohto produktu sa jedná o finálny výrobok. Nevyžaduje sa vystavenie
Karty bezpečnostných údajov podľa nariadenia REACH (EG) č. 1907/2006,
príloha II.
Bližšie informácie nájdete na stránke www.sto.de v časti Service & Tools /
Nariadenie REACH.

Technický list

StoFix Quader Quick

Zvláštné pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Nezabývajú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku. Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť. Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

Sto Slovensko, s.r.o.
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk