

Technický list

StoFix Quader Quick

Montážní čtvercový prvek z tvrzeného pěnového polystyrenu



Charakteristika

Použití	• do exteriéru a interiéru • k lepení na podklad • jako montážní podložka pro montáže lehkých prvků bez tepelných mostů u ETICS a akustických systémů StoSilent Direct • jako tlaková podložka u lehkých zatížení
Vlastnosti	• hustota 150 kg/m³ • lze přříznout
Formát	• 120 x 160 x 1000 mm
Zvláštnosti/upozornění	• třída reakce na oheň B2 podle DIN 4102 • nesmí se používat, pokud se upevnění na tomto prvku musí staticky posuzovat, jako např. u zábradlí • řiďte se údaji v technické dokumentaci pro montážní prvky StoFix

Podklad

Požadavky	Stabilní, rovný, suchý podklad - zbavený látek, které narušují přilnavost (např. mastnota, nečistoty).
------------------	--

Zpracování

Nanášení	Doporučuje se usadit StoFix Quader Quick současně s lepením izolačních desek. Změřte přesnou polohu kvádrů a poznamenejte si ji. Montážní kvádr ořízněte řezačkou s odporovým drátem na požadovaný rozměr (doba trvání: cca 30 - 60 s). Na lepenou plochu přříznutého montážního kvádrů natáhněte lepicí hmotu. Prvek musí být s podkladem celoplošně slepen. Kvádr přitlačte tak, aby lícovál s izolačními deskami. Poté se plocha fasády vyztužuje a omítá. Zakreslete polohu šroubů a popř. si ji vyznačte důlčičkem. Předvrtání není nutné. Montovaný objekt přišroubujte v montážním kvádrů.
-----------------	---

Technický list

StoFix Quader Quick

Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti

Maximální montážní velikost činí 120 x 160 mm x tloušťka izolace. příklady použití: držáky ramínek, trubkové spony s dřevěným závitem, poštovní schránky, lampy, hlásiče pohybu, lehké vývěsní štíty a reklamní tabule

Pro zašroubování do montážního kvádra StoFix Quader Quick jsou vhodné vruty do dřeva a šrouby do plechu a šrouby s válcovým závitem a velkým stoupáním (rámové šrouby).

Šrouby s metrickým závitem a samořezné šrouby nejsou vhodné.
Zašroubujte šrouby rukou.

doporučený přítlak při užitečném zatížení na plochu 160 x 120 mm: 1,36 kN
doporučená tahová síla při užitečném zatížení na lepený spoj prvků: 0,22 kN

doporučená boční síla při užitečném zatížení na namontovaný prvek:
při tloušťce prvku ≤ 100 mm: 0,25 kN
při tloušťce prvku ≤ 200 mm: 0,20 kN
při tloušťce prvku ≤ 300 mm: 0,18 kN

doporučená tahová síla při užitečném zatížení na šroubový spoj: tahová síla na jeden šroub: 0,24 kN*
doporučená boční síla při užitečném zatížení na šroubový spoj: boční síla na jeden šroub: 0,12 kN*

* uvedené hodnoty se vztahují na průměr šroubu
7 mm a hloubku usazení 60 mm

Dodání

Odstín bílá

Skladování

Podmínky pro skladování Skladujte v suchu, chraňte před přímým slunečním zářením.

Označení

Skupina výrobků Příslušenství pro VKZS

Bezpečnost

V případě tohoto produktu se jedná o finální výrobek. Vytvoření bezpečnostního listu podle směrnice REACH (EG) č. 1907/2006, příloha II není nutné.
Bližší informace naleznete na www.sto.de v záložce Služby a nástroje / Nařízení REACH.

Technický list

StoFix Quader Quick

Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití. Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz