

Technický list

StoFix Quader HD Maxi

Montážny kváder z tvrdenj polyuretánovej peny



Charakteristika

- Aplikácia**
- exteriér
 - na lepenie na podklad
 - ako tlaková podložka pre ťažké bremená

- Vlastnosti**
- tvrdá polyuretánová pena (PU)
 - objemová hmotnosť 200 kg/m³
 - rezateľný

- Formát**
- 198 x 198 mm
 - úžitková plocha 198 mm x 198 mm
 - hrúbka medzi 60 mm a 300 mm

- Zvláštnosti/upozornenia**
- bez stavebnotechnického schválenia
 - ukotvenia treba realizovať do nosného podkladu
 - nie sú prípustné priame ukotvenia do StoFix Quader HD Maxi
 - prieniky treba vyhotoviť tak, aby do kontaktného zateplovacieho systému nemohla vniknúť voda
 - trieda reakcie na oheň B2 podľa DIN 4102

Podklad

- Požiadavky**
- Stabilný, rovný, suchý podklad – bez látok, ktoré by mohli ovplyvniť prínavosť (napr. tuk, nečistoty).
Podklad musí vykazovať pevnosť v ťahu minimálne 0,25 N/mm.

Spracovanie

- Aplikácia**
- Súčasne s prilepením izolačných dosiek sa odporúča osadiť montážny prvok. Zmerať presnú polohu kvádra a zapísať si ju.
Na zadnú stranu montážneho kvádra natiahnuť lepiacu hmotu.
Prvok musí byť celoplošne prilepený na podklad. Kváder pritlačiť, aby lícoval s izolačnými doskami.
Následne na ploche fasády aplikovať armovacu vrstvu a omietnuť ju.

Technický list

StoFix Quader HD Maxi

Po dokončení fasády je možné realizovať kotvenia pomocou StoFix Quader HD Maxi. Treba pri tom dbať na to, aby montovaný komponent ležal celou svojou plochou na kvádri. V závislosti od zvoleného upevňovacieho prostriedku môže vzniknúť tepelný most. Vzniknuté prieniky treba odborne utesniť.

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné

odporúčené užitočné zaťaženie: tlaková sila pôsobiaca na plochu: 5,90 kN

Keďže tvrdená PU pena je krehká, je nutné ukotvenia realizovať priamo do muriva. Nie je prípustné vyhotoviť skrutkové spoje priamo v montážnom kvádri.

Dodávka

Farebný odtieň béžový

Skladovanie

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

Označenie

Produktová skupina Príslušenstvo KZS

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 www.sto.de v rubrike Fachhandwerker / REACH.

Zvláštne 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 povinností, 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

Technický list

StoFix Quader HD Maxi

Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk