

Scheda tecnica

StoFix Quader HD Maxi

Cubetti di montaggio in schiuma poliuretanica ad alta densità



Caratteristica

Applicazione

- per esterni
- per l'incollaggio sul supporto
- come supporto per il fissaggio di carichi pesanti

Proprietà

- in schiuma rigida di poliuretanica (PU)
- densità: 200 kg/m³

Formato

- 198 x 198 mm
- superficie utile: 198 x 198 mm
- spessori: 60 - 300 mm

Particolarità/indicazioni

- classe del materiale B2 secondo DIN 4102
- Valore nominale della conducibilità termica λ : 0,049 W/(m*K)
- non omologato
- gli ancoraggi devono essere eseguiti nel supporto portante
- non sono ammessi ancoraggi direttamente in StoFix Quader HD Maxi
- le compenetrazioni devono essere eseguite in modo tale che l'acqua non possa penetrare nel sistema di isolamento termico
- osservare le informazioni nella documentazione tecnica relativa agli elementi di montaggio StoFix

Supporto

Requisiti

Supporto stabile, planare, asciutto - privo di sostanze che possono compromettere l'aderenza (ad es. grasso, sporco).
Il supporto deve avere una forza di adesione di almeno 0,25 N/mm.

Lavorazione

Lavorazione

Si consiglia di applicare l'elemento di montaggio durante l'incollaggio delle lastre isolanti.
Misurare l'esatta posizione del cubetto e segnarla.
Applicare la malta collante sul retro del cubetto di montaggio.
L'elemento deve essere incollato per tutta la superficie sul supporto. Premere il cubetto in modo che sia a filo con le lastre isolanti.
Successivamente la superficie della facciata viene rasata ed intonacata.

Scheda tecnica

StoFix Quader HD Maxi

a facciata realizzata possono essere eseguiti degli ancoraggi mediante StoFix Quader HD Maxi. prestare attenzione affinché il componente da montare si trovi con tutta la sua superficie sul Quader. a seconda dell'elemento di fissaggio selezionato può verificarsi un ponte termico. le compenetrazioni create devono essere sigillate in modo corretto.

Indicazioni, consigli, speciali, altro

carico di utilizzo consigliato: forza di compressione sulla superficie: 5,90 kN

dato che la schiuma poliuretanica rigida è fragile gli ancoraggi devono essere fatti direttamente nella muratura. non sono ammessi i serraggi a vite direttamente nel cubetto di montaggio.

Fornire

Tonalità beige

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Stoccare all'asciutto, proteggere dalle radiazioni solari dirette.

Marcatura

Gruppo di prodotti Sistemi di isolamento termico per facciate - Prodotti complementari

Sicurezza

Il prodotto è un manufatto. Non è necessaria la realizzazione di una scheda di sicurezza secondo l'ordinanza REACH n. 1907/2006, appendice II. Ulteriori informazioni sono disponibili su www.sto.de alla voce Service & Tools / REACH-Verordnung.

Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo. Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Scheda tecnica

StoFix Quader HD Maxi

Via G. Di Vittorio 1/3
I - 50053 Empoli (FI)
Telefono: 05 71-94 701
Telefax: 05 71-94 67 18
info.it@sto.com
www.stoitalia.it