

Tehnički list

StoElement Fauna FM-I 10

Ugradbene kutije za gniježđenje šišmiša

**Karakteristika****Primjena**

- izvana
- za ugradnju u kompozitne sustave za toplinsku izolaciju

Svojstva

- osnovno tijelo od drvenog betona
- prednja strana od StoDeco Plan
- debljina rozete za ulazni otvor: za 5 mm temeljne žbuke
- s oblikovnim dijelom od mrežice od staklenih vlakana

Format

- vanjske dimenzije: visina: 500 mm, dubina: 120 mm, širina: 300 mm
- veličina ulaznog otvora: visina: 22 mm, širina: 160 mm

Posebnosti/napomene

- Kutija za gnijezdo prikladna je posebice za patuljasti šišmiš, serotinski šišmiš, dvobojni šišmiš i šišmiše iz roda nathusiusov pipistrelle i soprano pipistrelle.

Podloga**Zahtjevi**

- Orijentacija fasade: poželjno južna
- Visina ugradnje: $\geq 2,5$ m
- Položaj ugradnje pri uporabi u StoTherm Wood: samo u područjima zaštićenima od kiše, npr. ispod prepusta krova.
- Izbjegavajte područja s umjetnim svjetlom.
- Podloga mora biti stabilna, ravna, suha i bez tvari koje ugrožavaju prianjanje (npr. mast, prljavština).

Uporaba**Temperatura pri uporabi**

temperatura podloge i zraka:
najmanja temperatura: +5 °C
maksimalna temperatura: +40 °C

Aplikacija

Općenito:

- Preporuka: montirajte kutiju za gnijezdo prije i tijekom postavljanja fasadnih izolacijskih ploča.
- Montirajte kutiju za gnijezdo s ulaznim otvorom prema dolje.

Montaža kutije za gnijezdo:

1. Priprema:

Označite na fasadi željeni položaj kutije za gnijezdo. Postavite izolacijske ploče

Tehnički list

StoElement Fauna FM-I 10

prema odabranom kompozitnom sustavu za toplinsku izolaciju na fasadu.
Označeno područje ostavite prazno.

2. Lijepljenje:

Po mogućnosti izolirajte područje iza kutije za gnijezdo izolacijom od tvrde pjene. Nanesite mort za lijepljenje ili pjenu za lijepljenje na stražnju stranu kutije za gnijezdo. Nanesite toliko morta za lijepljenje ili pjene za lijepljenje da se osigura punoplošno lijepljenje. Utisnite kutiju za gnijezdo tako u predviđeni otvor dok ne bude u ravnini fasadne izolacije. Zatvorite spojnice između kutije za gnijezdo i izolacije pjenom za pištolj Sto-Pistolenschaum SE.

3. Armiranje:

Nanesite temeljnu žbuku na prednju stranu kutije za gnijezdo. Utisnite priloženi dio od tkanine od staklenih vlakana zajedno s površinskom tkaninom. Skinite temeljnu žbuku u ravnini rozete za ulaznu rupu.

4. završni premaz:

Zalijepite rozetu za ulaznu rupu. Nakon sušenja završne rupe premažite rozetu za ulaz fasadnom bojom.

Alternativno: rozeta za ulaz može se premazati završnom žbukom.

Napomene, preporuke, posebno, ostalo

Posebno na umu imajte sljedeće:

1. Prilikom brušenja prethodno zalijepite otvor gnijezda.
2. Kutija za gnijezdo smije se premazati samo temeljnim žbukama i završnim žbukama odobrenim za odgovarajući kompozitni sustav za toplinsku izolaciju.
3. U području kutije za gnijezdo mogu nastati precrtavanja i razlike u nijansi fasade.
4. Putanja doleta do kutije za gnijezdo ne smije imati prepreke. Nemojte saditi drveće ili grmlje ispred fasade. Nemojte montirati tendu ili slično iznad kutije za gnijezdo.

Dodatne napomene:

- Zbog mogućih izmeta nemojte postavljati kutiju za gnijezdo iznad vrata, prozora ili balkona.
- Ne možemo jamčiti da će se šišmiš ugnijezditi u kutiju za gnijezdo.
- Nemojte montirati kutiju za gnijezdo na mjestima s jakim osvjetljenjem.

Skladištenje

Uvjeti skladištenja

Čuvajte na suhom mjestu, u originalnoj ambalaži.
Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja i vlage.

Označavanje

Proizvodna skupina

Pribor za ETICS

Tehnički list

StoElement Fauna FM-I 10

Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
info.hr@sto.com