

Tehnički list

StoElement Fauna MS-I 11

Ugradbene kutije za gniježđenje čiopa

**Karakteristika****Primjena**

- izvana
- za ugradnju u kompozitne sustave za toplinsku izolaciju

Svojstva

- osnovno tijelo od drvenog betona
- prednja strana od StoDeco Plan
- s butilnom brtvom u donjem dijelu kutije za gniježđenje
- kutiju za gniježđenje moguće je otvoriti
- debljina rozete za ulazni otvor: za 5 mm temeljne žbuke
- s oblikovnim dijelom od mrežice od staklenih vlakana

Format

- vanjske dimenzije: visina: 175 mm, dubina: 155 mm, širina: 400 mm
- unutarnje dimenzije: visina: 135 mm, dubina: 125 mm, širina: 360 mm
- veličina ulaznog otvora: visina: 30 mm, širina: 70 mm

Podloga**Zahtjevi**

- Orijentacija fasade: po mogućnosti sjeverno ili istočno, izbjegavajte jako sunčevo zračenje.
- Visina ugradnje: $\geq 4,0$ m
- Položaj ugradnje pri uporabi u StoTherm Wood: samo u područjima zaštićenima od kiše, npr. ispod prepusta krova.
- Podloga mora biti stabilna, ravna, suha i bez tvari koje ugrožavaju prijanjanje (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 vodoravno s brtvljenjem prema dolje.
- Unutarnji dio rozete za ulaz može se ukloniti okretanjem i izvlačenjem.

Montaža kutije za gnijezdo:

1. Priprema:

Tehnički list

StoElement Fauna MS-I 11

Označite na fasadi željeni položaj kutije za gnijezdo. Postavite izolacijske ploče 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 ravni 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 ravni rozete za ulaznu rupu.

4. Premaz:

Pozor: Rubovi ploče, rezni rubovi su kalibrirani. U kutovima zgrade osigurajte kose rezove ili letvice. Vanjski dio rozete premažite završnom žbukom ili bojom. Pustite da se boja i/ili završna žbuka osuši.

5. Umetanje rozete:

Na unutarnji dio rozete nalijepite Sto-Fugendichtband Reno 10/4. Umetnite rozetu i blokirajte je okretanjem.

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.
- Crne čiope vole se razmnožavati u kolonijama.
Preporuka: ugradite više kutija za gnijezdo jednu pored druge. Razmak između kutija za gnijezdo ≥ 40 cm.

Dodatne napomene:

- Nije isključeno da će se fasada zagaditi izmetima ptica.
- Ne možemo jamčiti da će se kutija za gnijezdo rabiti za izlijevanje jaja.
- Gnijezdo će vjerojatno upotrebljavati i druge vrste ptica.
- Ako otvarate kućicu za ptice, morate zamijeniti brtvenu traku prije nego što ponovo umetnete rozetu.

Skladištenje

Uvjeti skladištenja

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

Tehnički list

StoElement Fauna MS-I 11

Označavanje

Proizvodna skupina

Pribor za ETICS

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.

Tehnički list

StoElement Fauna MS-I 11



**slika: StoElement Fauna MS-I 11
rozeta s kružnom brtvenom trakom (StoReno Fugendichtband 10/4)**

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