

Technisch informatieblad

StoElement Fauna FM-I 10

Inbouwnestkasten voor vleermuizen



Kenmerk

- Toepassing**
- buiten
 - voor het aanbrengen in buitengevelisolatiesystemen op massieve ondergronden
 - voor StoTherm Classic[®], StoTherm Vario en StoTherm Mineral

Eigenschappen

- basisframe van houtbeton
- voorkant van StoDeco Plan
- dikte van de rozet voor de invliegopening: voor 5 mm onderpleister
- met een vormstuk van glasweefsel

Formaat

- buitenmaat: hoogte: 500 mm, diepte: 120 mm, breedte: 300 mm
- afmetingen van de invliegopening: hoogte: 22 mm, breedte: 160 mm

Bijzonderheden/opmerkingen

- De nestkast is bijzonder geschikt voor de dwergvleermuis, de ruige dwergvleermuis, de kleine dwergvleermuis, de laatvlieger en de tweekleurige vleermuis.

Ondergrond

Eisen

- Massieve, minerale buitengevel.
- Montagepositie: bij voorkeur zuid, hoogte: $\geq 2,5$ m
- Vermijd gebieden met kunstlicht.
- De ondergrond moet stevig, vlak en droog zijn en geen stoffen bevatten die de hechting negatief kunnen beïnvloeden (bijv. vet, vuil)

Verwerking

Verwerkingstemperatuur

Ondergrond- en luchttemperatuur:
 Minimale temperatuur: $+5^{\circ}\text{C}$
 Maximum temperatuur: $+40^{\circ}\text{C}$

Applicatie

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoElement Fauna FM-I 10

Algemeen:

- Aanbeveling: monteer de nestkast voor of tijdens het aanbrengen van de gevelisolatieplaten.
- De nestkast verticaal met de invliegopening naar onderen aanbrengen.

Nestkast aanbrengen:

1. Voorbereiding:

Op de gevel de gewenste positie voor de nestkast markeren. De isolatieplaten conform het gekozen gevelisolatiesysteem op de gevel aanbrengen. Voor een uitsparing op de gemarkeerde plaats zorgen.

2. Verlijming:

Indien mogelijk de ruimte achter de nestkast met hardschuimisolatie isoleren. Lijmmortel of lijmschuim op de achterkant van de nestkast aanbrengen. Zoveel lijmmortel of lijmschuim aanbrengen dat er een volvlakse verlijming gewaarborgd is. De nestkast zodanig in de aangebrachte uitsparing drukken dat deze gelijkliggend met de gevelisolatie afsluit. Voegen tussen nestkast en isolatie met Sto-Pistolenschuim SE afdichten.

3. Wapeningslaag:

De onderpleister op het front van de nestkast aanbrengen. Het meegeleverde glasweefsel-vormstuk samen met het weefsel inbedden. De onderpleister gelijkliggend met de rozet voor de invliegopening aftrekken.

4. Eindafwerking:

De rozet voor de invliegopening afplakken. Na het drogen van de sierpleister de invliegopening met gevelverf afwerken.

Alternatief: de invliegopening kan van sierpleister worden voorzien.

Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

Let met name op:

1. Indien er schuurwerkzaamheden worden uitgevoerd, eerst de nestkastopening afplakken.
2. De nestkast mag alleen met de voor het betreffende buitengevelisolatiesysteem goedgekeurde onderpleisters en sierpleisters worden behandeld.
3. Bij de nestkast kunnen aftekeningen en kleurverschillen van de gevel ontstaan.
4. De aanvliegroute naar de nestkast vrijhouden. Geen bomen of struiken voor de gevel planten. Geen markiezen of dergelijke boven de nestkast aanbrengen.

Overige opmerkingen:

- Vanwege mogelijke uitwerpselen de nestkast niet boven deuren, ramen of balkons aanbrengen.
- Er kan niet worden gegarandeerd dat een nestkast door vleermuizen wordt geaccepteerd.
- De nestkast niet op fel verlichte plaatsen aanbrengen.

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

StoElement Fauna FM-I 10

Opslag

Opslagcondities	Droog in de originele verpakking bewaren. Tegen direct zonlicht en vocht beschermen.
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

Markering

Productgroep	Buitengevelisolatie toebehoren
---------------------	--------------------------------

Bijzondere instructies

De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met Sto Isoned bv worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.

Met het verschijnen van een nieuw technisch informatieblad verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Sto Isoned bv
Lingewei 107
NL - 4004 LH Tiel
Telefoon: 0344 62 06 66
Telefax: 0344 61 54 87
info.nl@sto.com
www.sto.nl

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.