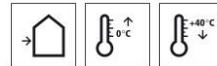


Technisch informatieblad

Sto-Schroefschotelplug H 60

Isolatieplaat bevestigiger



Kenmerk

Toepassing

- buiten
- voor hout, plaatmaterialen
- voor blik tot 0,75 mm dikte
- voor gelijk met het oppervlak liggende bevestiging van isolatieplaten in buitengevelisolatiesystemen
- voor verzonken bevestiging van isolatieplaten in buitengevelisolatiesystemen

Eigenschappen

- verzonken montage in EPS om te voorkomen dat de pluggen zich aftekenen
- verzonken montage zonder frees

Formaat

- schroefdraaddiameter: 6 mm
- schoteldiameter: 60 mm
- schroefaandrijving Torx TX25
- lengte: 80 mm tot 300 mm

Ondergrond

Eisen

- De ondergrond moet voldoende draagkracht voor het toepassing van pluggen hebben.
- Controleren of het isolatiemateriaal en de ondergrond geschikt is voor het gebruik van de plug.
- Wanneer de ondergrond niet overeenkomt met de beschreven pluggoedkeuring, moet het draagvermogen van de plug door uittrektests op de bouwplaats worden gecontroleerd.

Vorbereidingen

1. De ondergrond voorbereiden.
2. De isolatieplaten in verband, van onderen naar boven, uitgelijnd, vlak en aansluitend bevestigen.
3. Als er lijm is gebruikt: de lijm laten uitharden.
4. De isolatieplaten met de plug bevestigen.

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

Sto-Schroefschotelplug H 60

Verwerking

Verwerkingstemperatuur ondergrond- en luchttemperatuur:
 Minimale temperatuur: 0°C
 Maximum temperatuur: +40 C

Verbruik

Toepassingssoort

Ca. verbruik

projectspecifiek

Voor het bepalen van het aantal pluggen per m² moet een uitvoeringsplanning met bepaling van het statisch benodigde aantal pluggen afhankelijk van de ondergrond en het aan te brengen buitengevelisolatiesysteem worden opgesteld.

Laagopbouw

Volgens goedkeuring van het geselecteerde gevelisolatiesysteem.

Applicatie

Benodigd gereedschap:

- montage gelijk aan het oppervlak: schroeven, Torx25
- verzonken montage: schroeven, montagetool Sto-Thermoplug II MT, Sto-Thermoplug Rondell

Opmerkingen bij de pluggen:

- De pluggen volgens de plugbevestigingsafbeeldingen in de isolatieplaat aanbrengen.

Montage gelijk aan het oppervlak, alle isolatiematerialen:

1. De plug indraaien totdat de plugschotel op het isolatiemateriaal ligt.
2. De plugschotel met het sluitelement Sto-Thermoplug VE afsluiten.

Verzonken montage, alleen EPS vanaf een isolatiedikte van 80 mm:

1. De pluggen met de montagetool zo ver indraaien tot de aanslagschijf van de montagetool op het isolatiemateriaaloppervlak ligt.
2. De plugschotel met een Sto-Thermoplug Rondell afdekken. Het isolatiemateriaal en het materiaal van de Sto-Thermodübel Rondell moeten overeenstemmen.

Sto-Combischotels optioneel plaatsen:

1. De pluggen met Sto-Combischotels combineren om de schoteldiameter te vergroten. Voordat de plug wordt gemonteerd, de Sto-Combischotel over de schacht van de plug steken.

aanbevolen gebruikslasten:

- Bij de berekening werd een globale veiligheidsfactor van 3 gebruikt. Deze kan objectafhankelijk schommelen.
- houtvezelplaten: dikte \geq 17,0 mm, 0,25 kN

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 Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op www.sto.nl.

Technisch informatieblad

Sto-Schroefschotelplug H 60

- spaanplaten: dikte \geq 13,0 mm, 0,25 kN
- met vezels versterkte gipsplaten: dikte \geq 12,5 mm, 0,15 kN
- OSB-platen: dikte \geq 16,0 mm, 0,25 kN
- massief houten platen: dikte \geq 27,0 mm, 0,25 kN

Drogen, uitharden, bewerkingstijd

De volgende laag moet uiterlijk 6 weken na bevestiging van de plug worden aangebracht.

Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

toebehoren:
 Sto-Thermodübel II MT, montagetool
 Sto-Thermoplug II MT Upgrade set
 Sto-Thermodübel MTK, reserveonderdelenset
 Sto-Reserveonderdeel T30 lang TDII
 Sto-Thermodübel VE, sluitelement
 Sto-Thermoplug Rondell

Leveren

Kleur wit

Verpakking doos

Opslag

Opslagcondities Het product droog in de originele verpakking bewaren.

Certificaten/toelatingen

ETA-09/0266	StoTherm Classic [®] 8 (EPS en StoArmat Classic/Classic plus) Europese technische goedkeuring
ETA-18/0582	StoTherm Classic [®] 8 (MW/MW-L en StoArmat Classic S1/StoLevell Classic + QS/Sto-Armierungsputz + QS/StoPrefa Armat) Europese technische beoordeling
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (houtskeletbouw - MW-L en StoLevell Uni/StoLevell Novo, bevestiging: gelijmd) Europese technische beoordeling
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (houtskeletbouw - HWF en StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, bevestiging: met pluggen) Europese technische beoordeling

Markering

Productgroep Buitengevelisolatie toebehoren

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

Sto-Schroefschotelplug H 60

Veiligheid

Dit product is een fabricaat. De opstelling van een veiligheidsinformatieblad volgens de REACH-Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage II, is niet vereist. Meer informatie vindt u onder www.sto.de Rubrik Fachhandwerker / REACH.

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.