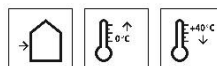


Technisch informatieblad

Sto-Slagschotelplug UEZ T SK 8/60

Isolatieplaatbevestiger met Europese technische goedkeuring

**Kenmerk****Toepassing**

- buiten
- voor beton, massieve en holle/lichte bouwstoffen, poreus lichtbeton, cellenbeton
- toepassingscategorieën A, B, C, D, E

Eigenschappen

- schotel en plughuls van kunststof
- spreidstift van staal en kunststof
- schotel met telescoopeffect voor optimale pasvorm in het isolatiemateriaal
- optimale zetting voor licht inslaan en goede oppervlaktekwaliteit
- snelle montage door voorgemonteerde spreidstift
- Chi-waarde 0,001 W/K

Formaat

- boordiameter: 8 mm
- schoteldiameter: 60 mm

Technische gegevens

Criterium	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Moment van warmtedoorgangscoefficiënt	EOTA TR 25	0,001 W/K	
Draagvermogen plugschotel	EOTA TR 26	2,08 kN	
Plaatstijfheid	EOTA TR 26	0,6 kN/mm	

Bij de opgave van de specificaties betreft het gemiddelde waarden resp. ca.-waarden. Vanwege het gebruik van natuurlijke grondstoffen in onze producten kunnen de opgegeven waarden per levering iets afwijken, zonder dat de geschiktheid van het product wordt beïnvloed.

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.
De karakteristieke uittrekwaarden zijn terug te vinden in de betreffende goedkeuring van de plug. Bij afwijkingen van de gedefinieerde ondergronden, met name met betrekking tot geometrie, stortdichtheid of druksterkte, moeten ter plaatse tests worden uitgevoerd.

Vorbereidingen

1. De ondergrond voorbereiden.
2. De isolatieplaten in verband, van onderen naar boven, uitgelijnd, vlak en strak aangesloten aanbrengen.
3. De lijm laten uitharden.
4. De isolatieplaten met de plug bevestigen.

Technisch informatieblad

Sto-Slagschotelplug UEZ T SK 8/60

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 m ² moet een uitvoeringsplanning met bepaling van het statisch benodigde aantal pluggen afhankelijk van de ondergrond en het aan te brengen isolatiecomposietsysteem worden opgesteld. De typische lasten zijn te vinden in de goedkeuring.	
Laagopbouw	Volgens goedkeuring van het geselecteerde gevelisolatiesysteem.	
Applicatie	Benodigd gereedschap: - boor: Ø 8 mm - massieve bouwmaterialen: boormachine met klopfunctie - holle bouwmaterialen en cellenbeton: boormachine zonder klopfunctie - hamer Opmerkingen: - Gebruikscategorieën A, B, C: boorgatdiepte ≥ 35 mm, effectieve verankeringsdiepte ≥ 25 mm, steeds in de dragende ondergrond - Gebruikscategorieën D, E: boorgatdiepte ≥ 55 mm, effectieve verankeringsdiepte ≥ 45 mm, steeds in de dragende ondergrond - Als er met een boormachine met klopfunctie gaten worden geboord in hol bouw materiaal, dan moet de draagkracht van de pluggen van tevoren worden getest. - De pluggen volgens de plugschema's in de isolatieplaat aanbrengen. Gaten boren: 1. De gaten loodrecht op het oppervlak van het isolatiemateriaal in de muur boren. 2. Neem daarbij de volgende instructies in acht: - Het boorgruis uit het boorgat verwijderen door axiaal heen-en-weer bewegen van de boormachine. Het proces minstens drie keer herhalen. - Op de voorgeschreven as- en randafstanden letten. - Wanneer er een wapening aanwezig is, mag de wapening niet worden beschadigd. Pluggen aanbrengen: 1. De plug in het boorgat steken totdat de plugschotel op het isolatiemateriaal ligt. 2. De voormonteerde spreidstift in de plugschacht slaan, totdat de kop van de spreidstift gelijk ligt met de schotel. 3. Controleer of de plug goed vastzit.	
Drogen, uitharden, bewerkingstijd	De volgende laag moet uiterlijk 6 weken na bevestiging van de plug aangebracht zijn.	

Technisch informatieblad

Sto-Slagschotelplug UEZ T SK 8/60

Instructies, aanbevelingen,
speciaal, overige

Toebehoren:
Sto-Plugschotel

Leveren

Kleur Schotel: geel, plughuls: grijs, spreidstift: grijs

Verpakking Doos

Opslag

Opslagcondities Het product droog in de originele verpakking bewaren.

Certificaten/toelatingen

ETA-15/0740

Sto-Schlagschotelplug UEZ T SK 8/60
Europese technische beoordeling

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 nv 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.

technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Sto nv/sa
Z.5 Mollem 43
B-1730 Asse
T: +32 2 568 09 49
tsc.be@sto.com
www.sto.be