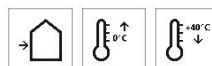


Tekniskt faktablad

Sto Fasadplugg H 60

Isolerinfästning



Karakteristik

Användning

- utvändigt
- för trä, skivmaterial
- för plåt upp till tjocklek 0,75 mm
- för ytlig infästning av isolerskivor i isolerade fasadsystem
- för försänkt infästning av isolerskivor i isolerade fasadsystem

Egenskaper

- försänkt montage för att undvika pluggmärken
- försänkt montage utan fräsdamm

Format

- skruvens gängdiameter: 6 mm
- brickdiameter: 60 mm
- skruvtyp Torx TX25
- längd: 80 mm till 300 mm

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Punktbaserad värmegenomgångskoefficient (CHI-värde)	I enlighet med EOTA TR 025	0,002 W/K	Ytligt montage isolertjocklek 40-260mm
Punktbaserad värmegenomgångskoefficient (CHI-värde)	I enlighet med EOTA TR 025	0,001 W/K	Försänkt montage isolertjocklek 60-280 mm

Angivna karakteristiska värden är genomsnittsvärden eller ungefärliga värden. På grund av användningen av naturliga råvaror i våra produkter kan angivna värden för en individuell leverans avvika något utan att påverka produktens lämplighet.

Underlag

Krav

- Underlaget måste vara tillräcklig bärkraftigt för användning av plugg.
- Kontrollera om isolering och underlag är lämpliga för pluggen.
- Om underlaget inte uppfyller det beskrivna pluggodkännandet, måste pluggens bärkapacitet kontrolleras med utdragsprov på byggplatsen.

Förberedelser

1. Förbered underlaget.
2. Montera isolerskivorna i förband, nedifrån och upp, i linje, plant och dikt an.
3. Vid användning av klister: låt klistret härda.
4. Fäst isolerskivorna med pluggen.

Applicering

Appliceringstemperatur

Underlags- och lufttemperatur:
Lägst temperatur: 0 °C
Max. temperatur: +40 °C

Tekniskt faktablad

Sto Fasadplugg H 60

Förbrukning	Användningssätt	Förbrukning ca.
	objektsspecifik	
	För verifiering av antalet pluggar per m ² måste en utförandeplan tas fram för fastställande av det statistiskt erforderliga pluggantalet beroende på underlaget och isolersystem som ska monteras.	
Beläggningssystem	Enligt godkännande för det valda isolerade fasadsystemet.	
Applicering	Nödvändiga verktyg och redskap: - ytlig montering: skruvmejsel, Torx25 - försänkt montering: skruvdragare, monteringsverktyg Sto Montagetool II MT, Sto Fasadplugggrondell Anvisningar för pluggning: - Placera pluggarna i isolerskivan enligt pluggskiss. Ytlig montering, alla isolermaterial: 1. Skruva i pluggen tills pluggbrickan är i liv med isoleringsytan. 2. Täck fasadbrickan med Sto Fasadpluggförslutning VE. Försänkt montering, endast EPS med skiktjocklek från 80 mm. 1. Skruva in skruven med monteringsverktyget tills verktygets stoppskiva ligger mot isoleringsytan. 2. Täck fasadbrickan med Sto Fasadplugggrondell. Isoleringsmaterialet och materialet i Sto Fasadplugggrondell ska vara detsamma. Alternativt användning av Sto Fasadbricka: 1. Kombinera pluggen med Sto Fasadbricka för att förstora brickdiametern. Sätt Sto Fasadbricka över pluggens skaft innan pluggen monteras. Rekommenderad nyttolast: Vid fastställandet ska en global säkerhetsfaktor på 3 beaktas. Denna kan variera beroende på objekt. - träfiberskivor: tjocklek $\geq 17,0$ mm, 0,25 kN - spånskivor: tjocklek $\geq 13,0$ mm, 0,25 kN - gipsskivor: tjocklek $\geq 12,5$ mm, 0,15 kN - OSB-skivor: tjocklek $\geq 16,0$ mm, 0,25 kN - massiva träskivor: tjocklek $\geq 27,0$ mm, 0,25 kN	
Torkning, härdning, överbearbetningstid	Applicera ytterligare beläggning senast 6 veckor efter montering av pluggen.	
Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt	Tillbehör: - Sto Montagetool II MT, monteringsverktyg - Sto Montagetool II MT Upgrade Kit - Sto Montagetool MTK, reservdelssat - Sto Reservbits - Sto Fasadpluggförslutning VE, förslutningselement - Sto Fasadplugggrondell	

Tekniskt faktablad

Sto Fasadplugg H 60

Leverans	
Färgton	Vit
Förpackning	Kartong
Lagring	
Lagringsförhållanden	Förvara produkten torrt i originalförpackning.
Utlåtanden/godkännanden	
ETA-09/0266	StoTherm Classic® 8 (EPS och StoArmat Classic/Classic plus) Europeiskt tekniskt godkännande
ETA-18/0582	StoTherm Classic® 8 (MW/MW-L och StoArmat Classic S1/StoLevell Classic + QS/Sto Armeringsputs + QS/StoPrefa Armat) Europeisk teknisk bedömning
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (träkonstruktion - MW-L och StoLevell Uni/StoLevell Novo, infästning: klistrad) Europeisk teknisk bedömning
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (träkonstruktion - EPS och StoLevell Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) Europeisk teknisk bedömning
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (träkonstruktion - HWF och StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, infästning: pluggad) Europeisk teknisk bedömning
Märkning	
Produktgrupp	Isolerade fasadsystem - tillbehör
Säkerhet	Denna produkt är en tillverkad vara. Framtagning av säkerhetsdatablad enligt REACH förordning (EU) Nr. 1907/2006, bilaga II, krävs inte. Mer information finns på www.sto.de under Service & Tools / REACH-förordningen.
Särskilda upplysningar	

Syftet med det tekniska faktabladet är att kunden ska kunna försäkra sig om att produkten är lämplig för ändamålet. Observera att det alltid är kunden som ansvarar för bedömningen om produktens lämplighet och hållbarhet i förhållande till aktuell situation. Användning av produkten som inte otvetydigt omnämns i detta tekniska faktablad får endast utföras efter samråd med Sto Scandinavia. Utan sådant samtycke sker användningen av produkten på egen risk. Detta gäller i synnerhet om produkten används i kombination med andra produkter. När ett nytt tekniskt faktablad ges ut förlorar det tidigare sin giltighet. Senast utgivna version finns tillgänglig på vår hemsida (www.sto.se) och det åligger kund att säkerställa att det senast utgivna tekniska faktabladet används. Sto Scandinavia ansvarar inte för annat än att den information som lämnas i detta tekniska faktablad är korrekt. Exempel på sådant som ligger utanför Sto Scandinavias ansvar är lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden. Sto Scandinavia lämnar endast garantier för levererade produkter i enlighet med ABM 07.

Sto Scandinavia AB
Box 1041
SE - 581 10 LINKÖPING
Telefon: 013-37 71 00
E-mail: kundkontakt@sto.com
www.sto.se