

Tekniskt faktablad

Sto Fogprofil E

Profil för expansionsfogar på jämna väggytor



Karakteristik

Användning

- utvändigt
- för utformning av expansionsfogar mellan jämna väggytor i isolerade fasadsystem
- för fogbredd på 20-30 mm

Egenskaper

- av plast
- med stabil vävförstärkt fogögla
- med utjämningskant
- med integrerad glasfiberväv
- väderbeständig
- UV-beständig
- kombinerbar med Sto Täckprofil E

Format

- längd: 250 cm

Underlag

Krav

Isolerskivans klisterbruk måste vara tillräckligt härdat. Aktuell information om torknings- och härdningstider för organiskt eller mineraliskt klisterbruk finns i aktuellt tekniskt faktablad. Isolerskivornas ytor måste vara rena, torra, förskjutningsfria, släta och ha jämna kanter.

Förberedelser

Separera isolerskivornas skikt och skapa en jämn, vertikal fog.
Alternativ: Vid klistring av isolerskivorna, skapa en fog med rena kanter. Fogen måste vara ca 20 mm bred för att säkerställa en tillräcklig rörelseupptagning efter fogprofilens montering.

Täta hålrummet bakom fogprofilen med mineralull (klass A2-s1, d0) enligt EN 13501-1.

Applicering

Förbrukning

Utförande

Förbrukning ca.

1,00

m/m

Materialförbrukningen beror bland annat på applicering, underlag och konsistens. Angivna förbrukningsvärden är endast vägledande. Vid behov fastställs mer exakta förbrukningsvärden baserade på objektets förhållande.

Applicering

Allmänna arbetsanvisningar:
Montera fogprofilen nedifrån och upp.
Placera den första fogprofilen så att änden med den raka fogöglan pekar nedåt och änden med den utskjutande delen pekar uppåt. Se figur 1.

Tekniskt faktablad

Sto Fogprofil E

En transparent skyddsfolie skyddar fogöglan mot nedsmutsning. Ta först bort skyddsfolien från fogögglans utskjutande del. Montera den andra fogprofilen så att den raka sidan ligger på den första profilens utskjutande del. Se figur 2 + 3.

Anvisning: Överlappningen säkerställer att ingen nederbörd kan tränga in i det isolerade fasadsystemet.

Montering av fogprofiler: Applicera armeringsmassa på båda sidor av isolerskivans fog, ca 15 cm brett och på fogsidorna ca 3 cm djupt. Tryck ihop fogprofilen och skjut in profilens fogögla i fogen. Justera profilen vertikalt och horisontellt. Sätt en polystyrenremsa i samma bredd som expansionsfogen i fogen, för att fästa och justera fogprofilen.

Bädda in fogprofilens hålade flänsar och glasfiberväven i den våta armeringsmassan.

Vid armering av stora ytor, dra Sto Glasfiberväv ända ut till fogprofilens utjämningskant.

Armering av stora ytor och ytputs:
Låt armeringsskiktet torka. Applicera en ytputs. Separera armering och ytputs från polystyrenremsan genom att snitta med en murslev. Dra genast ut polystyrenremsan från expansionsfogen. Ta bort utskjutande ytputs från profilens kanter. Efter att ytputsen torkat, dras den transparenta skyddsfolien bort från fogöglan.

Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt

Vid användning av Sto Fogprofil E i horisontella fogar ska konstruktionsdetalj GEN-0245 beaktas; dvs. ytterligare ett expansionsband krävs.

Leverans

Färgton Profil: vit, fogögla: mörkgrå

Lagring

Lagringsförhållanden Lagras torrt och plant.

Märkning

Produktgrupp Isolerade fasadsystem - tillhör

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.

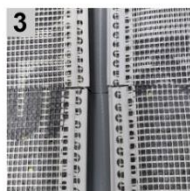
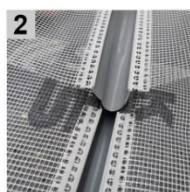
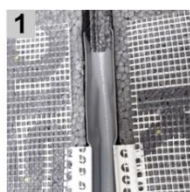
Särskilda upplysningar

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

Tekniskt faktablad

Sto Fogprofil E

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.



Fogutformning med Sto Fogprofil E

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