

Tekniskt faktablad

StoCarrier Aero

Putsbärarskiva av glasgranulat



Karakteristik

Användning

- universellt användbar för alla underlag
- brädfodring av runda konstruktioner
- UTVÄNDIGT:
- bärskiva för fasad- och väggbeklädnad i ventilerade fasadsystem
- stötskydd genom isolerputs eller isolersystem
- övertäckning av ej bärande underlag, öppningar eller jalusikassetter

Egenskaper

- brandklass enligt EN 13501-1: A2-s1, d0
- frostbeständig
- motståndskraftig mot mekanisk belastning
- låg vikt
- lättarbetad
- snitt med brytbladskniv
- fuktbeständig, dock inte beständig för permanent kontakt med rinnande vatten
- mörkt utseende
- synlig vävarmering på båda sidor

Format

- bredd x höjd, i mm: 1200 x 800, 2400 x 1200, 2600 x 1250, 3200 x 1200
- tjocklek, i mm: 12

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Vattenångdiffusion motståndstal μ	EN ISO 7783	15	ca
Värmeledningsförmåga	DIN 52612	0,12 W/(m*K)	
Ytvikt		6 kg/m ²	ca
Skrymdensitet		500 kg/m ³	ca
Böjning E-modul	EN ISO 178	1.800 - 2.000 N/mm ²	
Termisk längdutvidgningskoefficient	TIAP-650	11E-06 1/K	ca

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

Vid statiskt påvisad underkonstruktion för ventilerade fasadsystem:
Vägghållare av rostfritt stål eller förzinkat stål och bärprofil av aluminium från Sto, eller tunnväggiga metallprofiler eller underkonstruktioner av trä på byggplatsen.

Tekniskt faktablad

StoCarrier Aero

Applicering

Förbrukning	Utförande	Förbrukning ca.	
	1200 x 800 x 12 mm	1,04	st./m ²
	2400 x 1200 x 12 mm	0,35	st./m ²
	2600 x 1250 x 12 mm	0,31	st./m ²
	3200 x 1200 x 12 mm	0,26	st./m ²

Angivna förbrukningsvärden är endast vägledande. Vid behov fastställs mer exakta förbrukningsvärden baserade på objektets förhållande.

Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt

Skivorna får inte utsättas för permanent genomfuktning eller stillastående vatten.

Obelagda bärskivor som utvändigt ventilerad beklädnad, kan utan problem lagras i sex månader vid normala väderförhållanden. Sörj även för god systemventilation under denna period. Systemanslutningarna måste också göras vattentäta.

Alla öppna systemändar eller fogar ska täckas med skydd mot smådjur samtidigt som ventilationen säkerställs och så att inte vatten eller fukt tränger in bakom fasaden.

Bärskivan ska vid tidpunkten för beläggning vara torr och dammfri samt inte ha några skador.

Byt ut eventuella skadade skivor innan beläggning.

Leverans

Förpackning Pall

Lagring

Lagringsförhållanden Lagras torrt.

Märkning

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.

Tekniskt faktablad

StoCarrier Aero

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