

Tekniskt faktablad

Sto Fogband Lento Plus

Komprimerat fogband av impregnerat mjukskum



Karakteristik

Användning	- för tätning av anslutningar till angränsande byggnadsdelar i isolerade fasadsystem - för fogbredd: 3-7 mm och 7-12 mm
Egenskaper	- slagregnstät - helimpregnerat - expanderar långsamt - självhäftande
Format	- bredd på bandet/fogbredd: 15/3-7 mm 15/7-12 mm
Särskilda egenskaper/upplysningar	- slagregnstäthet enligt DIN 18542 BG 1 uppnås endast då fogbredden ligger inom användningsområdet (3-7 mm och 7-12 mm) - brandklass enligt DIN 4102-B1 gäller endast vid fogar mellan massiva mineraliska byggmaterial

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Vattenångdiffusion motståndstal μ	EN ISO 12572	< 100	
Värmeledningsförmåga	DIN 52612	0,048 W/(m*K)	
Skrymdensitet		80 g/cm ³	
Temperaturbeständighet		-30 till +90 °C	
Slagregnstäthet	EN 1027	600 Pa	
Väderbeständighet	DIN 18542	BG 1	
Luftgenomsläpplighet	DIN 18055	0,1 m ³ /[h*m*(daPa) ^{0,5}]	

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 ska vara stabilt, jämnt, torrt och fritt från material som kan inverka negativt på vidhäftningen (t.ex. fett, smuts).
-------------	--

Applicering

Appliceringstemperatur	Högsta appliceringstemperatur: +25 °C
-------------------------------	---------------------------------------

Tekniskt faktablad

Sto Fogband Lento Plus

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	Allmänt: Kapa av de första och sista 25 mm på bandet (komprimeringen på rullen är hårdast där och kommer inte att svälla ordentligt). Mät foglängden exakt. Lägg till två centimeter "expansionsreserv" per varje meter fogband. Skär av fogbandet rakt. Dra av skyddsremsan från den självhäftande sidan och tryck bandet lätt mot fogsidan. Så snart kompressionstrycket faller, börjar bandet expandera. Det rekommenderas att alltid förbereda isolerskivorna innan fastklistring av fogbandet. Säkerställ en kontinuerlig tätningsnivå. Sätt fogbandets båda ändar tätt mot varandra i fogområdet. Typ 15/3-7 och 15/7-12: Tryck ihop fogbandet vid ytterkanten, endast på så sätt säkerställs tätheten. Två fogband stumskarvas i innerhörnerna. Fogbandet kan överarbetas med puts. För att undvika en okontrollerad avrivning ska efterföljande armering och slutbeläggning separeras från angränsande byggelement genom ett snitt med murslev.		
Rengöring av verktyg	Rengör med aceton eller med vatten och tvål.		
Anvisningar, rekommendationer, speciell information, övrigt	Lägg en tyngd över kvarvarande rullar i öppnade kartonger, för att förhindra att fogbandet expanderar okontrollerat. Vid högre temperaturer expanderar fogbandet snabbare. Rekommendation: Lagra på sval plats.		
Leverans			
Färgton	Antracit		
Lagring			
Lagringsförhållanden	Förvaras torrt och svalt.		
Märkning			
Produktgrupp	Isolerade fasadsystem - tillbehör		
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 senaste 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			

Tekniskt faktablad

Sto Fogband Lento Plus

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

