

product	Firetect® Flex strip
omschrijving	voorgevormde flexibele grafiet voegstrip, sterk opschuimend
functie in gebruik	bouwproduct om bouwkundige (expansie) naden en voegen bij brand af te dichtten, teneinde voortijdige branddoorslag in brandscheidingen te voorkomen
certificering	getest en gecertificeerd middels ETB-15/0630

## gebruiksaanwijzing

**belangrijk** applicatie altijd vlg. DoP No. CPR-15/0630-strip

gereedschap mes

voorbehandeling - bouwkundige sparing moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn; verwijder losse delen

applicatie **bouwkundige naden + voegen**

- voegdetail afhankelijk van toepassing + configuratie (zie schema FoA)

- zo nodig, snij eindstrip op maat om gehele bouwkundige voeg op te vullen; strip = 0,95 m<sup>1</sup>

- druk strips met naden gestuikt in bouwkundige sparing, klemvast en vlak met wand of vloer  
kit resterende kieren > 3mm af met Acrylic of PA sealer

**let op** lijm of steenwol rugvullig is **niet** nodig

afwerking & onderhoud - KLF adviseert om elke sparing/doorvoer te labelen met uniek ID in een (foto) logboek

- periodieke inspecties op beschadigingen en reparaties borgen goed beleid bouwkundige brandveiligheid

## aanvullende product info

Firetect® is een geregistreerd merk van KLF

© KLF Building Products

[disclaimer](#)

schema's toepassingsgebied:



- [lineaire voegen](#)

[prestatieverklaring](#):

- complete DoP versie: prestatieverklaring + schema's toepassingsgebied (FoA) + principe configuraties

- web DoP versie: prestatieverklaring; overige info is te downloaden via [www.klf.nl/downloads](http://www.klf.nl/downloads)



specificaties		Firetect® Flex strip
materiaal		voorgevormde flexibele grafiet voegstrip met brandwerende componenten, sterk opschuimend
kleur		zwart
<b>brandweerstand</b>		EI 30 t/m EI 90, afhankelijk van toepassing en configuratie
 getest vlg.		EN 1366-4
geclassificeerd vlg.		EN 13501-1: Klasse F; EN 13501-2
<b>akoestische prestaties</b>		24 dB t/m 58 dB, afhankelijk van toepassing en configuratie
 getest vlg.		EN 10140-2 + ISO 717-1
		lineaire voegen
<b>milieuprestaties</b>		
emissie gevaarlijke stoffen		geen: non-formaldehyde, non-asbestos
gebruikscategorie		Z <sub>2</sub> intern gebruik
verwerkingscondities		tussen +5 °C en +30 °C, max. 70% RV
aanhechting		nvt (klemvast)
compressie		25%: ≤ 5 kPa; 50%: ≤ 10 kPa
krimp		lineair: < 5%
max. vervorming		t/m 50%, afhankelijk van maat
verpakking		0,925 m <sup>1</sup> strips in dozen; hoeveelheid afhankelijk van maat
opslag		sla droog op, tussen +5 °C en +30 °C, max. 70% RV, vermijd condensatie en UV
houdbaarheid		onbeperkt, mits opslag vlg. instructies
activeringstemperatuur		circa +180 °C
vlampunt		nvt
thermische geleiding		0,053 vlg. ISO 8301
densiteit		0,06 vlg. ISO 845
verbruik		geen verliesfactor

afmetingen	Lengte x Breedte x Dikte (mm)
strip tbv voeg circa 11mm	925 x 15 x 30
strip tbv voeg circa 25mm	925 x 30 x 25 of 50
strip tbv voeg circa 50mm	925 x 56 x 50
	overige maten op aanvraag

bepkeringen	- gebruik Silicone sealant voor bouwkundige naden + voegen ≤ 100mm
-------------	--

transport & opslag	- tijdens transport: houd droog; pallets niet stapelen - sla droog op; bij voorkeur koel en donker - opslaan op vlakke grond; pallets niet stapelen - HS code: 69031000
--------------------	--

gezondheid & veiligheid	- geen specifieke instructies - werk vlg. Arbo voorschriften en gebruik relevante PBM - dit product is conform CLP geclassificeerd als niet gevaarlijk vlg. Verordening 1272/2008
-------------------------	---

