

KLF Building Products

Edisonweg 5
NL – 4207 HE Gorinchem
+31 (0)345 63 97 97

info@klf.nl
www.klf.nl



Firetect® Pillow

TDS

brandstopkussen - t/m 60 minuten

Product

Stapelbaar kussen met opschuimende vulling om branddoorslag via TIJDELIJKE kabeldoorvoeren in brandscheidingen te voorkomen. Geschikt als „quick fix“ brandwerende oplossing met behoud van flexibiliteit bij de aanleg van infrastructuur bekabeling in de ruwbouwfase.

Toepassingsgebied

- ✓ bouwkundige sparing tbv:
 - kabels $\leq \varnothing 80$, enkel of gebundeld
 - loze sparingen
- ✓ binnentoepassing, bouwdeel:
 - wanden: metal stud, gasbeton, steenachtig

Montage instructies

- ✓ maak bouwkundige sparing schoon, droog, stof- en vetvrij; verwijder losse delen
- ✓ zorg dat doorvoeren correct zijn verankerd aan de constructie aan beide zijden
- ✓ gebruik evt. een gaas hulpconstructie oid (onbrandbaar materiaal!) zodat het geheel op zijn plaats blijft
- ✓ stapel de kussens in min. 2 lagen in de lengte in de bouwkundige sparing, klemvast met de „naden“ onderling verspringend per laag

Brandweerstand

Tot en met 60 minuten, afhankelijk van toepassing en configuratie. Getest vlg. EN 1366-3 / NEN 6069.

Afwerking & onderhoud

KLF adviseert elke sparing en doorvoer te voorzien van een sticker “brandwerende afdichting” met uniek registratienummer tbv een (foto) logboek. Om de brandwerendheid van het product blijvend te borgen, dienen periodieke inspecties op beschadigingen en reparaties te worden uitgevoerd.

Beperkingen

Dit product biedt slechts een tijdelijke brandwerende afdichting. Gebruik Cable transits of PA board voor een solide en duurzame brandwerende oplossing.

Verpakking & opslag

Dit product is verpakt per doos. Opslagruimte dient droog te zijn, bij voorkeur koel en donker. Zie Specificaties.

Gezondheid & veiligheid

Geen specifieke instructies. Raadpleeg Arbo voorschriften en gebruik relevante PBM. Dit product is conform CLP geclassificeerd als niet gevaarlijk vlg. Verordening 1272/2008; zie MSDS.



Online = actueel

Op basis van praktijksituaties worden regelmatig nieuwe brandtesten uitgevoerd. Kijk voor de meest actuele info op www.klf.nl/downloads met o.a. schema's toepassingsgebied tbv: [kabels & elektra](#)

KLF Building Products

Edisonweg 5
NL – 4207 HE Gorinchem
+31 (0)345 63 97 97

info@klf.nl
www.klf.nl



Firetect® Pillow

TDS

brandstopkussen - t/m 60 minuten

Specificaties

Materiaal	kussen, vulling met brandwerende componenten, opschuimend
Kleur	grijs
Brandweerstand	t/m 60 minuten (getest t/m 60 min.), afhankelijk van toepassing en configuratie
Getest vlg.	EN 1366-3 / NEN 6069
Gebruikscategorie	intern gebruik
Verwerkingscondities	tussen +5 °C en +30 °C, max. 70% RV
Verpakking	per doos, aantal afhankelijk van Ø
Opslag	sla droog op, tussen +5 °C en +30 °C, max. 70% RV, vermijd condensatie
Houdbaarheid	onbepaalde tijd, mits opslag volgens instructies
Activeringstemperatuur	circa +200 °C
Vlampunt	nvt
Emissie gevaarlijke stoffen	geen: non-formaldehyde, non-asbestos
Verbruik	geen verliesfactoren
Afmetingen	
breedte in mm, circa	50, 100, 150, 200
lengte in mm, circa	320
dikte in mm, circa	30

Firetect®