

product

Firetect® Seal pad EVO

omschrijving

kant-en-klaar zelfklevend schijfje met brandwerende componenten

functie in gebruik

bouwproduct om kunststof elektra inbouwdozen bij brand af te dichten, teneinde voortijdige branddoorslag in brandscheidingen te voorkomen

certificering

getest en gecertificeerd middels ETB 14/0275

gebruiksaanwijzing

- belangrijk**
- applicatie altijd vlg. DoP No. CPR-14/0275-sealpad
 - bouwdeel moet zijn geclassificeerd vlg. EN 13501-2 voor de gestelde brandweerstand.

gereedschap geen

- voorbehandeling
- zorg dat inbouwdozen correct zijn verankerd met het bouwdeel aan elke zijde
 - inbouwdozen moeten voorzien zijn van bedrading; lege dozen zijn niet toegestaan
 - inbouwdozen moeten schoon, droog, stof- en vetvrij zijn
 - ruwe oppervlakken en kieren eerst afkitten met Acrylic of PA sealer om rookdichtheid te verbeteren

- applicatie**
- breng 1 Seal pad EVO aan per (enkele / module) inbouwdoos aan elke zijde
 - verwijder beschermfolie en druk Seal pad EVO stevig achter **IN** de doos
 - zo nodig, breng rookafdichting aan rondom bouwkundige sparing met Acrylic of PA sealer

- afwerking & onderhoud
- geen, mits naadloze aansluiting met bouwdeel
 - bij aansluitnaden, breng rookafdichting aan met Acrylic of PA sealer
 - 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

schema's toepassingsgebied:

- [elektra inbouwdozen](#)

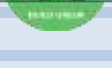
[disclaimer](#)

- [prestatieverklaring](#):

- complete DoP versie: prestatieverklaring + ANNEX BWR2 + ANNEX A; op aanvraag
- web DoP versie: prestatieverklaring + ANNEX BWR2; overige info is te downloaden via firetect.nl/downloads



specificaties
Firetect® Seal pad EVO

materiaal	kant-en-klaar zelfklevend schijfje met brandwerende componenten, opschuimend
kleur	grijs, zelfklevende strip aan 1 zijde
brandweerstand	EI 60 t/m EI 120, afhankelijk van toepassing en configuratie
 getest vlg.	EN 1366-3 + EN 1364-1
 geclassificeerd vlg.	EN 13501-1: Klasse F; EN 13501-2
milieuprestaties	Indoor Air Comfort Gold, AgBB, Blue Angel, Belgian Regulation, French VOC/CMR, M1
 product credits tbv	BREEAM, LEED v4
 VOC getest vlg.	ISO 11890-2 / ASTM D6886
 formaldehyde getest vlg.	EN 717-1 ^S : E1
emissie gevaarlijke stoffen	geen: non-formaldehyde, non-asbestos
gebruikscategorie	Z ₂ , intern gebruik
verwerkingscondities	tussen +5 °C en +30 °C, max. 70% RV
hardheid	Shore A: 85
aanhechting	zelfklevend in kunststof inbouwdozen, mits droog, vet- en stofvrij
verpakking	per 10 stuks in doos; 500 stuks per omdoos
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
verbruik	1 EVO per (enkele / module) inbouwdoos; geen verliesfactor

beperkingen

afhankelijk van IP-code; niet gebruiken in omstandigheden > 90% RH

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