









product	<b>Firetect<sup>®</sup> Silicone sealant</b>
omschrijving	siliconen kit, brandwerend
functie in gebruik	bouwproduct om bouwkundige (expansie) naden en voegen bij brand af te dichten, teneinde voortijdige branddoorslag in brandscheidingen te voorkomen
certificering	getest en gecertificeerd middels ETB 15/0630

<b>gebruiksaanwijzing</b>	
	<p><b>belangrijk</b> - applicatie altijd vlg. DoP No. CPR-15/0630-silicone          - bouwdeel moet zijn geclassificeerd vlg. EN 13501-2 voor de gestelde brandweerstand.</p> <p>gereedschap kitspuit</p> <p>voorbehandeling - bouwkundige sparing moet schoon, stof- en vetvrij zijn; verwijder losse delen</p> <p>applicatie <b>bouwkundige naden + voegen</b>          - voegdetail afhankelijk van toepassing + configuratie (zie principe detail)          gebruik geschikte rugvulling, zie schema FoA          - voorkom luchtinsluiting</p> <p>afwerking &amp; 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</p>

<b>aanvullende product info</b>	
<p>schema's toepassingsgebied:          - <a href="#">lineaire voegen</a></p> <p><a href="#">prestatieverklaring</a>:          - complete DoP versie: prestatieverklaring + ANNEX BWR2 + ANNEX A + ANNEX B; op aanvraag          - web DoP versie: prestatieverklaring + ANNEX BWR2; overige info is te downloaden via <a href="http://firetect.nl/downloads">firetect.nl/downloads</a></p>	<p>Firetect<sup>®</sup> is een geregistreerd merk van KLF</p> <p>© KLF Building Products</p> <p><a href="#">disclaimer</a></p>  

**specificaties**

**Firetect® Silicone sealant**

materiaal	siliconen kit met brandwerende componenten
kleur	wit
<b>brandweerstand</b>	EI 60 t/m EI 240, afhankelijk van toepassing en configuratie
 getest en geclassificeerd vlg.	EN 1366-4; EN 13501-1: Klasse F; EN 13501-2
 rookwerendheid vlg.	EN 1634-3: Sa - S200
<b>akoestische prestaties</b>	36 dB t/m 60 dB, afhankelijk van toepassing en configuratie
 getest vlg.	EN 10140-2 + ISO 717-1
	lineaire voegen
<b>milieuprestaties</b>	EMICODE, Indoor Air Comfort, AgBB, Blue Angel, Belgian Regulation, French VOC/CMR
 product credits tbv	BREEAM
 VOC getest vlg.	ISO 11890-2 / ASTM D6886
 formaldehyde getest vlg.	EN 717-1 <sup>§</sup> : E1
emissie gevaarlijke stoffen	geen: non-formaldehyde, non-asbestos
gebruikscategorie	X (intern + extern gebruik)
verwerkingscondities	tussen +5 °C en +30 °C, max. 95% RV
aanhechting	op meeste bouwmaterialen: gips, beton, metaal, glas, kunststof etc.
vlg. EAD 350141-00-1106	aangetoond
mix ratio	klaar voor gebruik
droogtijd en uitharding	huidvorming na ± 15 minuten, uitharding afhankelijk van voegdetail en omgevingscondities
hardheid	Shore A: 22
krimp	< 12%
max. vervorming	25%
vlg. EAD 350141-00-1106	25%, self0adhering
overschilderbaar	nee (wel aanschilderbaar)
reiniging gereedschap	direct na verwerking, gebruik schoon water; evt. opgedroogd product mechanisch verwijderen
verpakking	koker 310ml; 25 kokers per doos
opslag	sla droog op, tussen +5 °C en +30 °C, max. 70% RV, vermijd condensatie en UV
houdbaarheid	circa 12 maanden in ongeopende originele verpakking, mits opslag vlg. instructies
activeringstemperatuur	nvt
vlampunt	> +120 °C
pH	circa 10,5
densiteit	circa 1,37

**beperkingen** - ongeschikt voor toepassing in zwembaden oid

**transport & opslag**

- tijdens transport: houd droog, houd vorstvrij; pallets niet stapelen
- sla droog op; bescherm tegen vorst, bij voorkeur koel en donker
- opslaan op vlakke grond; pallets niet stapelen
- HS code: 32149000



**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

