

FLAMRO® KSL-W

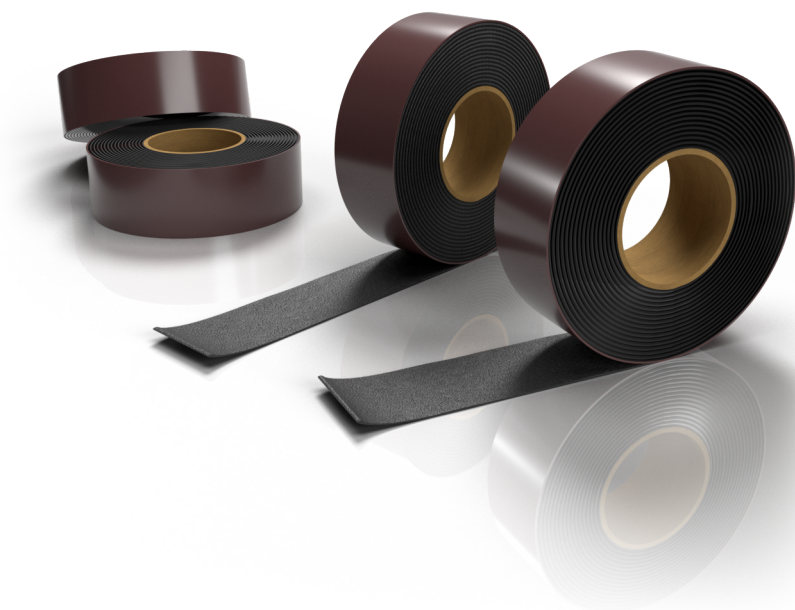
Firewraps

Omschrijving

FLAMRO® KSL-W Firewrap bestaat uit een flexibel, bij hitte intumescerend materiaal op basis van grafiet, geschikt voor inbouw. Door het opzwellen bij hitte worden ruimtes opgevuld en ontstaat een brandwerende afdichting rondom brandbare kunststof leidingen en niet-brandbare metalen leidingen met brandbare isolatie.

Verwerking

- Gebruik voor brandbare kunststof- en meerlaagse leidingen en metalen leidingen met brandbare isolatie
- Eenvoudig aan te brengen door te wikkelen vanaf de rol
- Aantal wikkels afhankelijk van de buisdiameter (zie montage instructies)
- In breedtes 50 en 100 mm
- Zelfklevend materiaal



Levering en verpakking

FLAMRO® KSL-W		
Verpakking	Rol/doos	Rol/doos
Lengte	10 m	10 m
Breedte	50 mm	100 mm
Dikte	1,5 mm	1,5 mm
Artikelnummer		
	13-15510	13-15530

Voor meer informatie kunt u contact met ons opnemen via:

 +31 10 72 71 044

 info@svt-products.nl

FLAMRO® KSL-W

Technische gegevens

Samenstelling	Opschuimend bouw materiaal op basis van uitzetbaar grafiet
Materiaal	Stevig, flexibel en oprolbaar
Dichtheid [kg/m ³]	1200 (±10 %)
Reactietemperatuur	Vanaf ca. 80° C
Opschuimfactor	18- tot 38-voudig bij 1,5 mm (550 °C; 30 min.; met belasting)
Werkingsrichting	Driedimensionaal
Opgeschuimde massa	Vast en stabiel
Opschuimdruk [N/mm ²]	0,80 bij 1,5 mm (300°, methode 4)
Thermische geleiding [W/m·K]	0,403 (bij 10°C)
Opslag	Koel en droog bewaren
Veiligheidsinstructies	Zie de Material Safety Sheet
Prestatieverklaring (DOP) Nr.	25022016 Variant N III

Toepassingen

Afdichting

	Goedkeuringsdocument	Systeemnaam	Brandweerstandsklasse
CE	ETA 18/0885 ETA 16/0056	FLAMRO® KSL-W	Max. EI = 120

(Druk)fouten en wijzigingen voorbehouden. Alle informatie komt overeen met de stand van de techniek of de standaardversie die van toepassing was op het moment van publiceren (05.2021).

Op verzoek informeren wij u graag over het juridische en technische kader of de fabrikant specificaties die op uw individuele situatie van toepassing zijn.

© Copyright svt Unternehmensgruppe, Seevetal. FLAMRO® is een geregistreerd handelsmerk ® van de svt-bedrijvengroep, Seevetal.