

# KSL-W

## Bänder

### Beschreibung

Flexibles intumeszierendes Brandschutzband

### Einsatzbereiche

- Innenliegendes Brandschutzband zum Einsatz an brennbaren Rohren im KSL Kombischott mit und ohne Dämmung in leichten Trennwänden, Massivwänden sowie Massivdecken Geeignet für eine Vielzahl an Sonderrohren



### Lieferung und Verpackung

KSL-W		
Verpackung	Karton	Karton
Längen	10 m	20 m
Breite	50 mm	50 mm
Stärke	1,5 mm	1,5 mm
Stückzahl	1	1
Artikelnummer		
	15511	15521

Weitere Informationen und Bestellungen unter:

**T** +49 6746 9410-0 **E** [bestellungen@flamro.de](mailto:bestellungen@flamro.de)

**W** [flamro.de](http://flamro.de)

# KSL-W



## Technische Daten

<b>Klassifizierung</b>	E gemäß DIN EN 13501-1
<b>Dauerhaftigkeit und Gebrauchstauglichkeit</b>	Nutzungskategorie Typ X
<b>Zusammensetzung</b>	Halogenfreier, aufschäumender Baustoff auf Blähgraphitbasis
<b>Farbe</b>	grau
<b>Rohdichte</b>	1300 kg/m <sup>3</sup>
<b>Reaktionsbeginn</b>	Ab ca. 175 °C
<b>Blähdruck</b>	1,2 N/mm <sup>2</sup>
<b>Aufschäumfaktor [x-fach]</b>	bis 22-fach (550 °C; 30 Min; mit Auflast)
<b>Wirkungsrichtung</b>	Dreidimensional
<b>Anwendungsbereich</b>	Rohrabschottungen

<b>Lagerung</b>	Kühl und trocken
<b>Sicherheitshinweise</b>	Bitte beachten Sie das IPW Sicherheitsdatenblatt.
<b>Leistungserklärung (DOP)</b>	155-KSL-W

## Anwendungen

### Abschottung

	Nachweis	Systemname	Feuerwiderstandsklasse
	ETA-18/0885	KSL-W	max. EI 180 gem. EN 13501-2
	Z-19.15-1763	BSB Brandschutzsteine	Feuerbeständig (90 min.)
	Z-19.15-1762		