



## Ljungdahl Intumex® LFCSK

Ljungdahl Intumex LFCSK er et fleksibelt, grafitbaseret, selvklæbende brandhæmmende bånd som ekspanderer ved temperatur over 190 °C.

### Anvendelse

- Til brandsikring ved døre og vinduer samt bagstopning ved karme.
- Til montage af brandglas.
- Til montage af brandskillerum.
- Til montage i branddøre.

### Påføring, for- og efterbehandling

- Bearbejdes med almindeligt skæreværktøj.
- Bearbejdes bedst ved ca. 20 °C.

### Farver og pakning

Basis	Intumex LFC
Emballage	10x2mm - 50m/rl. 900 m/kt. 15x2mm, 20x2mm og 30x2mm 100m/rl.
Farve	Antrasit grå.
Lagerholdbarhed	12 måneder efter produktionsdato i uåbnet emballage. Opbevares på køligt og tørt lager. Beskyttes mod frost og høje temperaturer.

### Egenskaber

- Stopper spredning af røg og brand.
- Ekspanderer ved ca. +190 °C.
- Flexibel.
- Hurtig og let at montere.
- Intet spild, afskårne stykker kan anvendes.
- Resistent overfor fugt og vejr.
- Opfylder følgende testkrav: DIN 4102/part 2, ÖNORM B 3855.

### Sikkerhed


Produktet skal ikke klassificeres efter Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning mv.

### Tekniske data

Densitet	g/cm <sup>3</sup>	1,15 ± 0,2
Vægt v/2mm tykkelse	kg/m <sup>2</sup>	2,2 ± 0,3
Brandfareklasse		B2
Ekspansionstemperatur	30 min/550°C	Min. 1:15
Ekspansionstryk	N/mm <sup>2</sup> /300°C	Min. 0,4
Rivstyrke	v/20°C	20mm
Resistens overfor fugt	Uopløseligt/hygroskopisk (uden betydning for brandegenskaber)	

### Garanti og ansvar

Ljungdahl garanterer, at produktet overholder de opgivne specifikationer, når det opbevares i overensstemmelse med anvisningerne. Anvisninger og anbefalinger er baseret på vore erfaringer og sigter på at give de bedst mulige resultater. Ljungdahl A/S påtager sig imidlertid intet ansvar for resultatet af eller følgerne af anvendelse, da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol.

En tæt forbindelse... ™



Ljungdahl A/S leverer et bredt sortiment af produkter til tætningsløsninger mod vind og vand i dansk byggeri.

Ljungdahl A/S · Hejrevang 22 · Postbox 214 · DK-3450 Allerød · Tlf: +45 48 14 00 10 · Fax: +45 48 14 02 34 · Mail: ljungdahl@ljungdahl.dk