PROMASEAL®-LX/-LXP

Descrizione del prodotto

PROMASEAL®-LX/-LXP è una guarnizione antincendio a base di grafite che diventa intumescente sopra i 190 °C circa. Si contraddistingue per la sua flessibilità di lavorazione.

PROMASEAL®-LXP è disponibile in diversi colori (rosso, nero, bianco).

Proprietà

- Resistente agli effetti atmosferici (luce, calore, gelo, radiazioni UV, umidità [1])
- Privo di solventi organici

Dati tecnici		
Colore	-LX -LXP	Grigio Bianco
Reazione al fuoco		B-s1, d0 (versione base)
Categoria d'uso [1]	Classe	X
Invecchiamento [2]	Anni	33
Temperatura di espansione	°C	circa 190
Spessore (tolleranza)	mm	1,8 (±0,3)
Peso (tolleranza)	kg/m²	2,2 (±0,4)
Fattore di espansione (tolleranza)	Caricato	1:14 - 1:24 (1:9 - 1:35)
Pressione di espansione (tolleranza)	N/mm²	0,5 - 1,10 (>0,5)

(1) Le proprietà di protezione antincendio secondo TR 024: 2009 rimangono invariate sotto l'azione degli agenti atmosferici, tuttavia, l'influenza diretta dell'umidità può pregiudicare l'aspetto ottico e il fissaggio del prodotto. Per tale motivo si raccomanda di evitare l'esposizione permanente e diretta all'umidità. **(2)**Prova di invecchiamento accelerato con successiva prova al fuoco, in conformità con EN 1363-1.

Forme di fornitura			
ROTOLI		**-LXSK**	**-LXPSK**
Spessore (superficie decorativa o autoadesiva)	mm	2,00	2,00
Larghezza (tolleranza) x lunghezza	mm mm	Rotolo 9–14 (+0,1/-0,5) x 50 m / Rotolo ≥15 (+0,1/-0,5) x 100 m	
Confezionamento		Singolo o cartone	

Abbreviazioni dei modelli

LX Versione base del laminato antincendio

LXSK Guarnizione antincendio con autoadesivo
Spessore totale: LX 1,8 mm + autoadesivo 0,2 mm

LXPSK Guarnizione antincendio, superficie decorativa (nero, rosso o bianco) e autoadesiva
Spessore totale: LXP 1,8 mm + autoadesivo 0,2 mm

Campi di applicazione, impiego, stoccaggio, certificati di collaudo, autorizzazioni e istruzioni per la sicurezza: **consultare pagina 2.**

PROMASEAL®-LX/-LXP

Campi di applicazione
Guarnizione intumescente per porte, cancelli e vetrate

Manipolazione
PROMASEAL®–LX/-LXP viene tagliato alla misura desiderata con l'utilizzo di utensili da taglio standard.

Stoccaggio
- Temperatura di stoccaggio: 3 °C – 35 °C
- Conservare in un luogo asciutto
- Le varianti con autoadesivi possono essere conservate per un massimo di 12 mesi

Autorizzazioni e certificati di collaudo
- UL R 19385 Vol. 2
- DoP No. 0761-CPR-18/0199-2018/8
- EN 45545-2:2013

Istruzioni per la sicurezza
Per consigli supplementari, fare riferimento alla scheda informativa sulla sicurezza.

Tutti i dati tecnici specificati corrispondono ai valori medi di produzione, soggetti alle normali oscillazioni, che non rappresentano quindi proprietà coperte da garanzia. Tutte le informazioni corrispondono allo stato dell'arte attuale e sono state presentate e descritte al meglio delle nostre conoscenze. Sono possibili modifiche conseguenti a nuove scoperte; non si escludono errori e refusi. La nostra responsabilità è limitata esclusivamente a quanto indicato nei termini di consegna e pagamento. Scheda tecnica per la sicurezza su richiesta. Con la pubblicazione della presente edizione tutte le schede tecniche precedentemente pubblicate sono da considerarsi nulle.
© Copyright Promat SpA, Italia. Tutti i diritti riservati. **2020-01**

Promat S.p.A., via Provinciale 10, 24040 Filago (BG), Italia | T +39 035 993737 | F +39 035 994240 | industria@promat.it | www.promat.com/industriaindustry@promat.com | www.promat.com/industry