



## Intumex® LX-PRO 370

### Allgemein

Intumex® LX-PRO 370 ist ein für Kaltgas- und Heißgasdichtung geeignetes Einschubprofil. Es schützt vor Luftzug, Staub und Schall und gleichzeitig im Brandfall vor Rauch- und Feuerausbreitung.

### Anwendungsbereich

Intumex® LX-PRO 370 wird in Holz- und Metalltüren, Toren sowie Fensterkonstruktionen eingesetzt.



### Eigenschaften

- ⇒ Einfach zu verarbeiten
- ⇒ Gutes Rückstellvermögen
- ⇒ Komfortabler Schließdruck
- ⇒ Hohe Toleranzaufnahme
- ⇒ Unempfindlich gegen Feuchtigkeit und atmosphärische Einwirkungen

### Technische Daten - Heißgasteil

Wirkstoff	Intumex® LX
Farbe	anthrazitgrau
Konsistenz	Flexible Dichtung
Dichte	ca. 1,0 bis 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Brandverhalten	flammehemmter Kunststoff mit Blähgrfit
Expansionstemperatur	ca. 190° C
Expansionsvermögen*	mind. 1 : 18 (550° C)
Expansionsdruck*	mind. 0,5 N/mm <sup>2</sup> (300° C)

\* Die angeführten Daten sind unserer DIBt-Baustoffzulassung entnommen. Der tatsächliche Expansionsfaktor sowie der sich bildende Expansionsdruck sind im Wesentlichen von der Bauteilprüfung selbst und von der Fugenkonstruktion des zu prüfenden Bauteils abhängig.

### Technische Daten - Kaltgasteil

Werkstoff	TPE thermoplast. Elastomer (halogenfrei)
Farbe	schwarz
Dichte	ca. 1,11 g/cm <sup>3</sup>
Brandverhalten	flammehemmter Kunststoff
Shore A	60

### Handelsformen

- ⇒ Länge: 2,15 m  
Andere Längendimensionierungen auf Anfrage.  
Änderungen vorbehalten
- ⇒ Verpackung: Karton oder Papphülse



### Lagerung

---

- ⇒ In kühlen und trockenen Räumen lagern
- ⇒ Vor Frost und Hitze schützen
- ⇒ Kaschierungen mit Selbstklebeausrüstung sind bis zu 12 Monate lagerfähig

### Sicherheitshinweise

---

- ⇒ Von Kindern fernhalten
- ⇒ Kontakt mit Nahrungsmittel vermeiden
- ⇒ Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unserem Intumex® LX Sicherheitsdatenblatt