



## Intumex® PS - Brandschutzpolster

### Allgemein

Intumex® PS ist ein grafitbasierendes Brandabschottungssystem in Polsterform. Geringer Arbeitsaufwand durch einfache Montage. Gebrauchte Kissen verlieren ihre brandschutztechnischen Eigenschaften nicht und können daher jederzeit bei einem anderen provisorischen Schott wieder verwendet werden.

### Anwendungsbereich

Intumex® PS ist eine Brandabschottung für Kabel und Kunststoffrohre im Wand- und Deckenbereich.

### Systemvorteil/Kundennutzen

- ⇒ Provisorische Brandabschottung während der Bauphase, einfache Nachbelegung
- ⇒ Permanente Abschottung im Bodenbereich der Wand (Rauchgase)
- ⇒ Staubdicht, geeignet für Computer- und Rechenzentren

### Technische Daten

Farbe	hellgrau
Konsistenz	fest
Dichte	230 – 430 g/l
Festkörperanteil	100 %
Brandklassifikation	B1, schwer entflammbar
Expansion	Mind. 1 : 2,5 (30 min / 600 ° C)
Reaktionstemperatur	ca. 150° C
Füllvolumen	Intumex® PS 750 ca. 2 l Intumex® PS 300 ca. 1 l
Abmessungen	
Intumex® PS 750	ca. 320 x 200 mm
Intumex® PS 300	ca. 320 x 100 mm



### Prüfzeugnis/Zulassung

- ⇒ EN 1366-3 (Kabel, Kabelbündel, Kunststoffrohre)
- ⇒ ÖNORM B 3807 (EN 13501-2/Klassifizierungsberichte)
- ⇒ BS 476 Teil 20
- ⇒ ASTM/UL

### Handelsform

- ⇒ Intumex® PS 300 - 10 Stück pro Karton
  - ⇒ Intumex® PS 750 - 5 Stück pro Karton
- Änderungen vorbehalten

### Lagerung

- ⇒ In kühlen und trockenen Räumen lagern

### Sicherheitshinweise

- ⇒ Von Kindern fernhalten
- ⇒ Kontakt mit Nahrungsmitteln vermeiden
- ⇒ Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt

Die Produkte der Intumex® sind gemäß EU-rechtlichen und nationalen Bestimmungen für Bauprodukte im Allgemeinen und Brandschutz im Besonderen und den entsprechenden länderspezifischen Prüfzeugnissen und Zulassungen sowie gemäß den nationalen baurechtlichen Bestimmungen zu verwenden. Die Verwendung darf nur durch eine Fachfirma mit ausreichender Kenntnis und Erfahrung bei der Verwendung von Brandschutzprodukten und nur nach genauer Durchsicht der Verarbeitungsrichtlinien, Sicherheitsdatenblätter und länderspezifischen Prüfzeugnissen sowie Zulassungen erfolgen. Die Verarbeitungsrichtlinien, Sicherheitsdatenblätter, Prüfberichte und Zulassungen können unentgeltlich bei der Intumex® oder beim Händler telefonisch oder schriftlich angefordert werden. Die Verarbeitungsrichtlinien und Sicherheitsdatenblätter können darüber hinaus auch unentgeltlich unter der Internetadresse der Intumex® herunter geladen werden.