

Interdens® ist eine eingetragene Marke der BASF Wolman GmbH.

## Interdens® F

### Produktbeschreibung

Interdens® F ist ein intumeszierendes Material auf Phosphatbasis, das unter Temperatureinwirkung aufschäumt. Das Material bildet im Brandfall eine wärmeisolierende Schaumschicht.

### Einsatzbereiche

- Abdichtung von Bauteilrändern
- Fugen und Spalten
- Brandschutzverglasungen
- Innenbereich

### Technische Daten

Zusammensetzung:	Thermoplastischer Baustoff mit Träger auf Graphitbasis
Materialstruktur:	Flexibles Material
Rohdichte [kg/m <sup>3</sup> ]:	1200 bis 1460
Reaktionsbeginn [°C]:	Ab ca. 150
Aufschäumfaktor [x-fach]:	Ca. 15-fach (400 °C; 20 Min; ohne Auflast)
Blähdruck [N/mm <sup>2</sup> ]:	Drucklos
Farben:	Weiß, rot und braun



### Lieferformen

Länge:	100000 mm
Breite:	10 mm ± 0,5 mm
Dicke:	2 mm ± 0,2 mm

Sonderformate sind auf Anfrage erhältlich. Das Produkt wird nach der Allgemeintoleranz DIN ISO 2768-1 gefertigt.

*Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise sowie das Sicherheitsdatenblatt!  
Bei Einsatz im Außenbereich kontaktieren Sie bitte unsere Anwendungstechnik!*

### Hinweis

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Klebverbindungen sind gemäß DIN 2304 qualifiziert auszuführen.