

Interdens® ist eine eingetragene Marke der BASF Wolman GmbH.

Interdens® Heatseal

Baustoff der Baustoffklasse A1 (normalentflammbar) gemäß DIN 4102-1

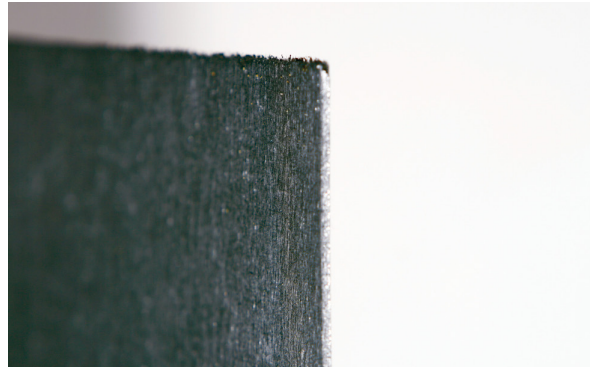
Allgemeine bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-3481/918/11-MPA BS

Produktbeschreibung

Interdens® Heatseal ist ein intumeszierendes Material auf der Basis von Blähgraphit, welches unter Temperatur beeinflusstem Druck aufschäumt. Das Material ist für Bereiche geeignet, in denen steife Streifen oder Stücke von Vorteil sind.

Einsatzbereiche

- Brandschutztüren aus Holz, Stahl oder Aluminium
- Besondere Einsatzbereiche an Türen wie z.B. Schließklappen
- Verglasungen



Technical Data

Composition:	Halogen free, foaming construction material on the basis of foaming graphite
Material structure:	Firm panel material with glass fibre reinforcement
Raw density [kg/m ³]:	675 to 875 (± 10 %)
Start of reaction [°C]:	From ca. 150
Foaming rate [x-times]:	8 to 16 times (350 °C; 30 min; with load)
Direction of action:	Mainly flat
Forming inflatable body:	Solid mass
Foaming pressure [N/mm ²]:	At least 0,6 to 1,6

Ausführungsvarianten (ohne zusätzliche Kaschierung)

Variante E:	Ganzflächig mit PVC-Folie umhüllt
Variante T:	Luftdicht versiegelte Streifen in Aluminiumfolie

Standard-Farben für Umhüllung: rot, schwarz und weiß; mehr Farben bei Nachfrage.

Alle Varianten – zugeschnittene Teile oder Formteile (gemäß DIN 7715-5) sind ggfs. mit verschiedenen Klebstreifen ausgestattet.

Lieferformen

Standardabmessungen:	2125 mm x 1000 mm
Dicke:	0,9 mm bis 2,1 mm

Sonderformate sind auf Anfrage erhältlich. Das Produkt wird auf der Basis der allgemeinen Toleranz gemäß DIN ISO 2768-1 hergestellt.

Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise sowie das Sicherheitsdatenblatt!

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.