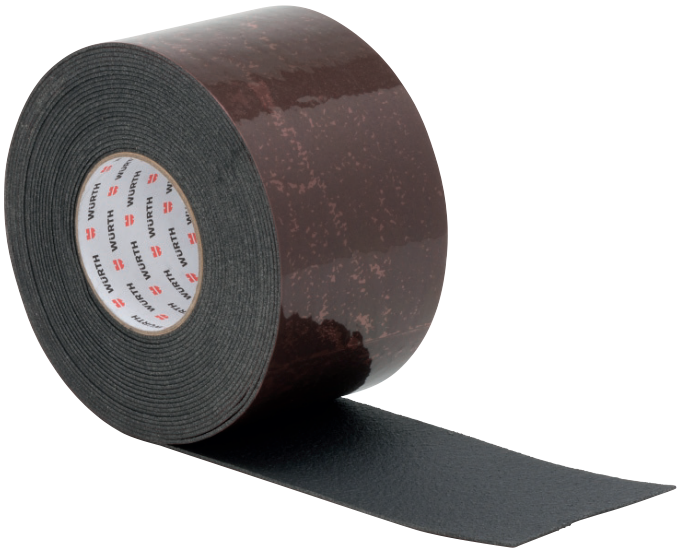
INTUMESZIERENDER STREIFEN PLUS

67

grau



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung / Prüfberichte

Wand- und Deckendurchführungen R 90
in Massivbauteilen
und in leichten Trennwänden
P-3333/2736-MPA BS

1. Einsatzbereiche

- Zur Verarbeitung im System **H3**
  – Rohrabschottung Intumeszierender Streifen plus **H3**
- Feuerwiderstandsklasse R 90 nach DIN 4102 Teil 11.
- Für Wand- und Deckendurchführungen von nicht brennbaren Rohren, die mit brennbaren, bzw. nicht brennbaren Isolierungen versehen sind, z.B. bei Kälteleitungen, die mit **Kältekautschuk** isoliert sind.
- Material wird mit einer Stärke von 1,5 mm mind. einlagig, bei größeren Rohrdurchmessern gemäß bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-3333/2736-MPA BS mehrlagig, um die Isolierung gelegt und durch eine selbstklebende Beschichtung fixiert.

2. Eigenschaften

- Der Abstand der umwickelten Isolierungen darf 0 mm betragen.
- Im Brandfalle aufschäumend.
- Leicht zu installieren.
- Kein Abtropfen im Brandfall.
- Kein Materialwechsel bei Brandabschnitten.
- Äußert geringer Platzbedarf.
- Einfache Befestigung.

Abmessungen	
Feuerwiderstandsklasse	**R 90**
Wandstärke Beton bzw. Mauerwerk	≥ 150 mm
Deckenstärke Beton	≥ 150 mm
Wandstärke Leichte Trennwände	≥ 100 mm

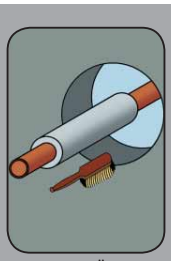
Material	**Maximaler Rohrdurchmesser**	
	Massivwände und -decken	**Leichte Trennwände**
Stahl und Guss	≤ 244,0 mm	≤ 204,0 mm
Edelstahl	≤ 244,0/204,0 mm	≤ 204,0 mm
Kupfer	≤ 108,0 mm	≤ 108,0 mm

Die Materialien, Rohraußendurchmesser, Rohrwandstärken und Isolierdicken sind unbedingt den allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen zu entnehmen.

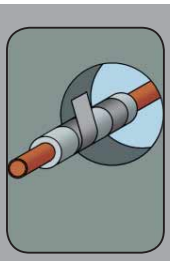
MWF - 02/18 - 10205 - ©

INTUMESZIERENDER STREIFEN PLUS

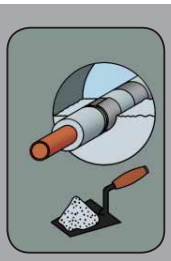
Verarbeitungshinweis



Reinigen der Öffnung.



Intumeszierender Streifen plus gemäß Zulassung (2mal/ 1mal) um die Isolierung legen.



Restöffnung hohlraumfrei mit Brandschutzzement verschließen.

Kennzeichnungsschild anbringen.

Bestelldaten					
Bezeichnung	**Stärke**	**Rollenbreite**	**Rollenlänge**	**Art.-Nr.**	**VE/St.**
Intumeszierender Streifen plus	1,5 mm	100 mm	10 m	**0893 304 520**	1
Montageset	Polybeutel, Zulassung, Montageanleitung, 2 Kennzeichnungsschilder			**0893 304 530**	1

MWF-06/14-10206-©