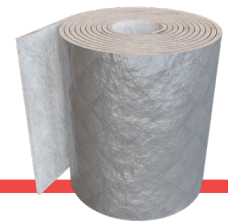


AF PIPEGUARD



Brandschutzmatte für Durchdringungen mechanischer und elektrischer Installationen



BESCHREIBUNG

AF PIPEGUARD ist eine nach der Norm EN 1366-3 zertifizierte Glaswolle-Brandschutzmatte zur Abschottung **bis EI 240** von Durchdringungen für Metallrohrleitungen ohne Isolierung, Kabelführungen und Kabeltrassen. Diese Brandschutzmatte verhindert die Ausbreitung eines Brandes durch Induktion von einem Kompartiment zum anderen durch die ablativ Wirkung einer speziellen Beschichtung, die auf der Kontaktseite zur Rohrleitung aufgebracht wird.

AF PIPEGUARD ist ganz einfach anzubringen und die Möglichkeit der Formgebung direkt vor Ort erleichtert die Anwendung auch ohne vorherige Kenntnis bezüglich der Abmessungen der abzuschottenden Rohrleitung.

DIREKTER ANWENDUNGSBEREICH

Metallrohre ohne Isolierung
Kabeltrassen

Kupferrohre mit Isolierung
Kabeltrasse

EIGENSCHAFTEN

Länge: 5000 mm
Breite: 240 mm
Dicke: 7 mm $\pm 10\%$
Dichte: 100 kg/m³
Spezifisches Gewicht des fertigen Produkts: 250 kg/m³

VERPACKUNG UND LAGERUNG

Rollen à 5 m in Kartons

In geschlossenen Umgebungen, geschützt vor Feuchtigkeit und direkter Witterungseinwirkung gelagert, behält das Produkt seine Eigenschaften uneingeschränkt bei.

ANWENDUNGSMODUS

1. Messen Sie den Umfang der abzuschottenden Durchdringung.
2. Die zum Abdecken der Durchdringung erforderliche Menge zuschneiden.
3. AF PIPEGUARD um die Durchdringung wickeln, dabei die Enden zusammenführen und darauf achten, dass die Ummantelung an der Decke oder Wand anhaftet.
4. Ummantelung mit Draht fixieren (2 Befestigungen alle 240 mm).
5. Für bestimmte Anwendungen den Vorgang gegebenenfalls wiederholen.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Lieferung und Anbringung der flexiblen Brandschutzmatte AF PIPEGUARD, bestehend aus aluminisierter und mit speziellen ablativen Verbindungen behandelter Glaswolle, zur Abschottung bis EI 240 von Wand- und Deckendurchbringungen mit Metallrohrleitungen ohne Isolierung, Kabelführungen und Kabeltrassen und auch auf unkonventionellen Trägerkonstruktionen wie Sandwichwänden, selbsttragenden Abtrennungen, Xlam-Wänden/-Decken und Membranzwischendecken.

ZERTIFIZIERUNGEN

Klasse EI 240 (UNI EN 1366-3)	<i>starre Decke</i>	Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)	<i>selbsttragende Abtrennung</i>
Klasse EI 240 (UNI EN 1366-3)	<i>starre Wand</i>	Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)	<i>Sandwichwand</i>
Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)	<i>Decke Xlam</i>	Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)	<i>Wand Xlam</i>
Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)	<i>Rigipswand</i>	Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)	<i>Membran-Zwischendecken</i>

