

BANDE B3

BANDE B3 est une bande intumescente permettant de garantir une protection de type EI 120/EI 180 pour les murs et planchers traversés par des tuyaux combustibles contenant des câbles électriques.

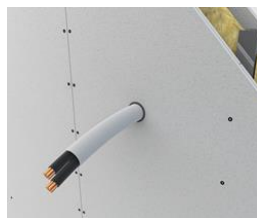
BANDE B3 est une bande intumescente qui est utilisée pour calfeutrer les trous traversés par des canalisations combustibles et câbles électriques.

La bande **BANDE B3** est constituée d'un matériau intumescent hautement thermo-expansif, qui sous l'action de la chaleur, calfeutre le trou provoqué par la combustion du tuyau. **BANDE B3** contient un matériau spécial qui est capable de bloquer aussi bien les fumées que les flammes lors de son expansion.



Références et caractéristiques :

Expansion libre :	>20:1
Température d'activation :	180 °C
Pression générée :	10 Bar
Épaisseur :	2 mm
Hauteur :	30 mm
Longueur :	10000 mm



Champs d'application :

La bande intumescente **BANDE B3** est utilisée pour calfeutrer les passages de tuyaux combustibles (contenant des câbles électriques) dans les murs et les planchers.

Mode d'application :

1. Placer **BANDE B3** autour du tuyau combustible
2. Calfeutrer (si nécessaire) l'espace périphérique à l'aide de mastic **MASTICW**
3. Possibilité, si espace trop important d'ajouter un doublé panneau **PANAF**



Avertissements :

Produit à usage professionnel.
L'utilisation de gants pendant l'installation du matériel est toujours recommandée.

Emballage et stockage :

Rouleaux de 10 m. Section 30 x 2 mm.

Il n'existe aucune limite de temps quant au stockage du produit si ce dernier est conservé selon les conditions normales de stockage.

Précisions :

Fourniture et installation de la bande coupe-feu **BANDE B3**. Cette dernière est constituée du matériel intumescent 30x2 mm. Elle a été conçue pour garantir une protection de type EI 120 pour les passages de tuyaux combustibles ayant un diamètre maximum de 32mm contenant des câbles électriques et traversant les murs et les planchers.

Certification :

Montage	Support	Type de pose	Type de traversant	Diamètre (mm)	Nbre de tour	Dimension bande	Performance	Certification
Voile	Béton / Cloison	Encastré	Clapet coupe-feu avec laine de roche	50	1	50 largeur *4 ép.	EI120	IG 298681/3466FR U
			Gaine plastique avec câbles électriques	32		30 largeur *2 ép.		IG 298681/3466FR U
	Béton		Néant (rebouchage)	38		30 largeur *2 ép.		IG 317867/3665FR C
Dalle	Béton	Encastré	Gaine plastique avec câbles électriques	32	1	30 largeur *2 ép.	EI180	IG 303373/3516FR E