

## BRIQUE INTUMESCENTE POUR LE PASSAGE DE SYSTÈMES MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES

### INTUMESCENT

En mousse polyuréthane, MASS se dilate au contact du feu et forme une barrière isolante qui s'oppose à la propagation des flammes.

### ADAPTABLE

Facilement compressible, elle s'adapte parfaitement aux passages de câbles, tuyauteries et mélanges dans des ouvertures de différentes géométries.

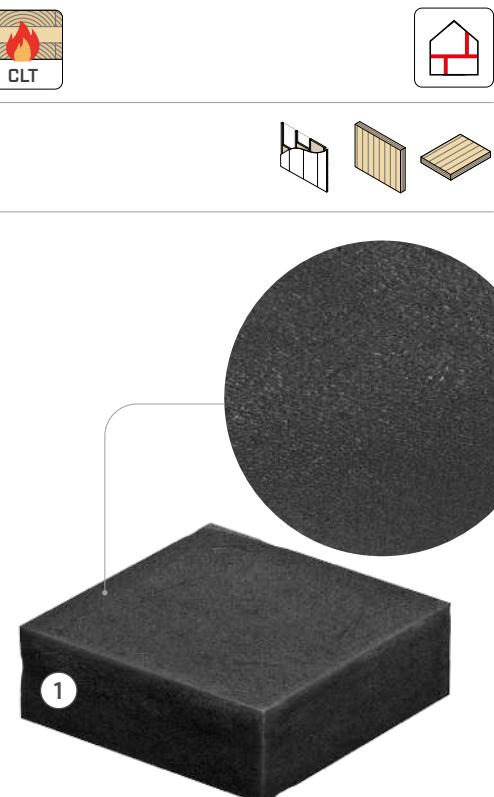
Modelable à l'aide d'un simple cutter, elle est idéale pour les chantiers où les caractéristiques du projet sont inconnues.

### AMOVIBLE

En cas d'entretien ou de modification du système, MASS est facilement amovible et repositionnable.

### COMPOSITION

- 1 épingle intumescante à base de polyuréthane ("Firefill")



### CODES ET DIMENSIONS

CODE	dimensions [mm]	dimensions [in]	
MASS150	150 x 150 x 50	5 7/8 x 5 7/8 x 2	12

### DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	valeur	USC units
Poids	250 g	0.55 lb
Densité	240 kg/m <sup>3</sup>	0.14 oz/in <sup>3</sup>
Conductivité thermique λ	0,062 W/m·K	0.04 BTU/(h·ft·°F)
Classe de réaction au feu sur plancher CLT <sup>(1)</sup>	EI60	-
Classe de réaction au feu sur mur CLT <sup>(1)</sup>	EI120	-

<sup>(1)</sup>Norme EN 1366-3. Consulter le manuel ou contacter le bureau technique pour obtenir tous les détails et les configurations testées et les mises à jour des nouveaux tests. Le produit reste intact s'il est conservé dans des conditions normales.

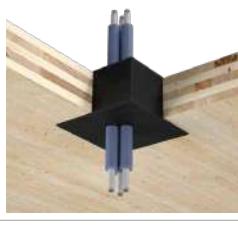
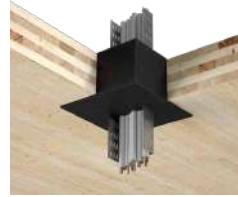
Classification des déchets (2014/955/EU) : 07 02 13.



### DOMAINES D'UTILISATION

- câbles sur passerelles
- câbles en tuyaux ondulés, également en faisceaux
- tuyaux de combustibles
- tuyaux multicouches également en faisceaux
- tuyaux métalliques isolés et non isolés
- tuyaux en cuivre isolés
- passages mixtes (clapets coupe-feu inclus)

## ■ DOMAINES D'APPLICATION

THERMOHYDRAULIQUE				
	multicouche en faisceaux	acier isolés	acier non isolés	cuivre isolés
tuyaux muraux non affleurant à la perforation				
tuyaux au plancher non affleurant à la perforation				-
ÉLECTRICITÉ et TÉLÉCOMMUNICATIONS				
	câbles électriques muraux		câbles électriques au plancher	
chemin de câbles				

## ■ CONSEILS DE POSE



- 1 Insérer MASS dans les ouvertures à sceller. S'assurer que l'épaisseur soit celle indiquée dans les fiches techniques
- 2 Couper, si nécessaire, le produit à l'aide d'un cutter pour mieux sceller les fissures
- 3 Utiliser le matériau jusqu'au remplissage complet de l'ouverture
- 4 Sceller les éventuels interstices avec le produit scellant GRAPHIT FOAM

## ■ PRODUITS CONNEXES



FIRE STRIPE GRAPHITE PRO  
page 336

UNICOLUMN  
page 326

CUTTER  
page 394