

Instructions de montage

FLAMTEC BCR



Désignation du ou des produits	<p>Briques flexibles FLAMTEC BR Briques élastiques pour les passages de câbles dans les murs et dans les plafonds, servant à calfeutrer des fils et des câbles électriques sans réduire la section totale de chaque câble et des constructions porteuses (passages, chemins et conducteurs de câbles) en acier.</p> <p>Cartouches FLAMTEC CR Mousse expansive qui permet de calfeutrer de façon optimum au droit des câbles.</p>
Composé de	Briques flexibles FLAMTEC BR, dimensions : 230 x 130 x 60 mm, combinables avec la mousse FLAMTEC CR, livrables en cartouches de 180 g (avec piston d'expulsion pour pistolet d'application courant) et en cartouches de 480 g (pistolet spécial)
Domaine d'application (chapitres 1.2 et 3.1 des homologations)	Encastrement dans des murs maçonnés, en béton ou en béton cellulaire d'au moins 15 cm d'épaisseur
Instructions de montage FLAMTEC BR)	Nettoyer et dépoussiérer l'ouverture de l'élément de construction avant le montage. Les briques flexibles de mousse peuvent être coupées aux dimensions précises et s'encastrent dans les joints pour être parfaitement serrées contre l'élément de construction. Les interstices doivent être obturés avec de la mousse FLAMTEC CR.
Zones de travail	Espace entre les différentes couches de câbles et entre la couche supérieure de câbles et l'intrados : au moins 40 mm.
Installation ultérieure	Le FLAMTEC BR/CR reste élastique même après avoir durci, ce qui permet d'effectuer des installations ultérieures sans problème. Il faut alors réaliser un joint annulaire d'au moins 1 cm, puis obturer avec de la mousse CR.
Identification	Le calfeutrement des câbles doit être marqué à l'aide d'une étiquette inaltérable par la société chargée du montage ; cette plaquette doit toujours être fixée près du calfeutrement des câbles.
Confirmation de conformité	L'entreprise qui fabrique le calfeutrement des câbles, doit établir un certificat de confirmation de conformité.
IMPORTANT	Pendant la préparation de la cartouche CR et pendant son utilisation, porter des gants, des lunettes de protection et des vêtements de travail adaptés.
Stockage du CR	Stockable 12 mois dans des locaux secs entre 5°C et 30°C.
Température de préparation du CR	Entre + 15°C et + 30°C, préchauffer les cartouches à env. 23°C (pour augmenter leur rendement)

Les calfeutremments de câbles dans les plafonds/planchers doivent être prémunis contre les contraintes et protégés par un grillage ou un entourage de protection pour éviter qu'ils soient foulés au pied.