



ORYX® 2K Foam

Version 1.0, 27-09-2016 (français)

ORYX®, la passion de la protection passive contre l'incendie

ORYX® est le spécialiste de la protection passive des bâtiments contre l'incendie. Grâce à son expertise poussée et à un vaste assortiment de produits, ORYX® propose des solutions pour des tas d'applications dans le domaine de la résistance au feu visant à protéger des structures portantes ou à réaliser des compartimentages et des passages. Tous les produits et toutes les applications bénéficient d'un marquage CE et ont été testés selon les normes européennes. Ils peuvent donc être utilisés dans toute l'Europe.

Nos spécialistes sont en permanence à la disposition de nos clients pour leur fournir conseils techniques et assistance.

DESCRIPTION DU PRODUIT

ORYX® 2K Foam est une mousse à 2 composants facile à mettre en œuvre qui résiste au feu, pour des étanchéités combinées, le calfeutrement des passages de câbles et de tuyaux dans des parois et sols massifs et des cloisons légères.

CARACTÉRISTIQUES

- Marquage CE pour applications résistant au feu
- Structures testées jusqu'à une résistance au feu EI 120 (EN 13501-2)
- Facile à appliquer dans les ouvertures difficilement accessibles et irrégulières
- Concordance optimale entre le début de réaction et le durcissement du produit, pour permettre les interruptions et la progression rapide des travaux
- Haute viscosité
- Finissage facile après durcissement
- Application rapide et précise au moyen d'un pistolet à mastic (électrique)

APPLICATIONS

- Calfeutrement des passages de tuyaux en plastique d'un diamètre maximum de 50 mm, de tuyaux d'installations électriques d'un diamètre maximum de 40 mm et de tuyaux non combustibles (cuivre, acier, etc.) d'un diamètre maximum de 88,9 mm, qui sont isolés par de la laine minérale Armaflex
- Calfeutrement des passages de tous types de câbles d'un diamètre maximum de 80 mm, y compris les chemins de câbles
- Appliquée dans des parois et sols massifs et des cloisons légères



CONSIGNES DE MONTAGE

- Appliquer avec un pistolet à mastic (électrique) spécial
- Pour le coffrage, il est possible d'utiliser du carton, du film plastique ou de la bande adhésive et de les laisser sur la surface après l'application
- La surface doit être sèche, propre et sans poussière
- Remplissez l'ouverture de l'arrière vers l'avant
- Appliquer de préférence à des températures comprises entre 15 °C et 30 °C, la température optimale étant comprise entre 20 °C et 25 °C
- En cas d'interruption des travaux pendant plus de 50 secondes, la mousse durcira dans le mélangeur (la buse)
- La mousse excédentaire peut être découpée 2 minutes environ après l'application
- Il est possible de faire passer ultérieurement à travers la mousse des câbles ou des tuyaux. Les trous qui résultent de l'installation doivent être rebouchés avec la mousse ORYX® 2K Foam

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

- En cartouches de 380 ml
- Conserver au sec et à l'abri du gel, à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C

RESTRICTIONS

Il revient à l'utilisateur de juger les consignes d'utilisation. En cas d'application de la mousse dans des sols, il faut prendre des mesures appropriées pour empêcher la sollicitation des sols et, en particulier, le passage sur les sols.

Il faut s'assurer que l'insertion du produit ignifuge n'a pas de répercussions sur la stabilité de l'élément adossé, y compris en cas d'incendie.

SÉCURITÉ

Dangereux pour la santé. Contient des isocyanates. Cause une irritation des yeux, de la peau et des voies respiratoires. Effet cancérigène suspecté : preuves insuffisantes. Peut avoir des effets graves sur la santé en cas d'exposition prolongée et répétée. Portez des vêtements de protection et des gants adaptés. Ne pas inhaler les vapeurs et utiliser dans des espaces bien ventilés. En cas d'accident ou de gêne, consultez un médecin (montrez l'étiquette du produit si possible). Consulter la Fiche de données de sécurité (FDS) pour en savoir plus.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Le contenu de cette brochure a été élaboré avec grand soin et ne vise qu'à vous informer. Il ne doit être considéré, en tout ou en partie, ni comme une garantie ni comme une proposition d'affaires pour lesquelles nous accepterions la moindre responsabilité. Nous nous réservons le droit de modifier ou d'adapter les spécifications des produits.

ORYX® 2K Foam est une marque de Zapp Zimmermann Brandschutzschaum 2K NE, et toute autre documentation est au nom de Zapp Zimmermann GmbH.

Vous trouverez toutes les informations relatives à nos produits et applications sur

www.oryx.pro