

Description

Le mastic ignifuge Nullifire FS721 résistant au feu est un mastic acrylique coupe-feu à base d'eau pour la réalisation, en cas d'incendie, du calfeutrement par expansion entre câbles et traversées. Ce produit convient aussi pour le calfeutrement de joints.

Domaines d'application

Le mastic ignifuge Nullifire FS721 résistant au feu est un produit facile à appliquer pour la réalisation d'un calfeutrement coupe-feu pour les traversées de gaines de câbles, de bouches d'aération, de tuyauterie ou une combinaison de ces éléments. Le mastic ignifuge Nullifire FS721 s'utilise en combinaison avec la plaque coupe-feu Nullifire FB747 ainsi que le coating coupe-feu Nullifire FS711. Lors du calfeutrement coupe-feu de traversées, les joints entre les traversées et le Nullifire FB747 ainsi que les joints entre les différents éléments de Nullifire FB747 sont remplis à l'aide de Nullifire FS721. Cette application est réalisée à l'intérieur. Pour application intérieure (résistant aux éclaboussures).

Résistance au feu

Minimum 60 minutes – maximum 240 minutes (selon la construction et l'application)

Testé selon

EN13501-2

Coloris

Blanc

Conditionnement

- Seaux de 5kg
- Ce produit est disponible en cartouches de 310ml sous le nom de FS701 Acrylique Ignifuge.

Instructions d'application

Entretien

Aucun entretien n'est nécessaire. Toutefois nous recommandons une inspection régulière afin d'exclure tout dommage à l'installation.

FS721

Mastic intumescent résistant au feu

Jusqu'à
120
mins



Propriétés du produit

- Pâte en phase aqueuse
- Temps de séchage de 48 h avec une humidité relative de l'air de 60% et une température $>+15^{\circ}\text{C}$
- Application aisée à la brosse, au rouleau ou au pinceau



FS721

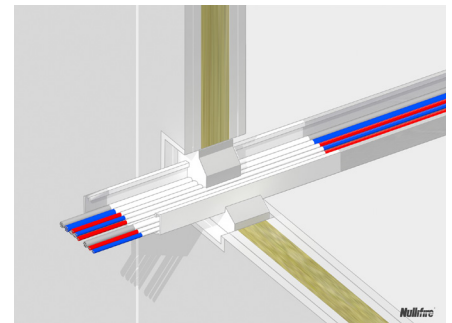
Mastic intumescent résistant au feu

Nullifire

Smart Protection

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Spécifications
Viscosité	Thixotrope
Teneur en matières solides	82 à 85%
Masse volumique	1.5 – 1.6 g/cm ³
Ph	8.8 – 10.0
COV	19 g/L
Résistance à la traction	170 kN/m ²
Formation de peau	En 30 minutes à 20°C
Durcissement	20 jours à 20°C
Température d'application	+ 5°C
Humidité relative de l'air	≤ 80%
Conservation	À l'abri du gel, seaux entamés refermés de façon étanche se conservent 12 mois



Service technique

Si nécessaire vous pouvez à tout instant faire appel aux conseillers de tremco illbruck.