

# Firebreak coussins

## FICHE PRODUIT

# Facile à installer, flexible et entièrement reconfigurable



Les coussins coupe-feu se composent d'une gamme de sacs en tissu de verre enduit de différentes tailles remplis d'un mélange de charges intumescentes et inertes durables. Ils sont conçus pour être installés autour des installations dans des murs coupe-feu continus pour fournir une étanchéité au feu temporaire ou permanente jusqu'à 120 minutes.

### Caractéristiques et avantages clés

- Une solution de compartiment coupe-feu testée indépendamment selon la norme EN 1366-3:2009 qui offre jusqu'à deux heures de résistance au feu
- Testé dans des murs flexibles (cloisons) de 100mm d'épaisseur et adapté à une utilisation dans des murs flexibles et en maçonnerie d'épaisseurs égales ou supérieures
- Très facile à installer et à régler sans l'utilisation d'outils spécialisés
- Disponible en trois tailles (toutes de 300mm de long) pour un joint optimal autour des pénétrations, en particulier là où l'accès est difficile
- La plus petite taille optimisée pour le remplissage de petites cavités et l'insertion de gouttières intérieures
- Autoportant: les coussins coupe-feu sont montés par friction en utilisant la compression et l'empilage et ne nécessitent aucun support supplémentaire

- Système sec: pas besoin de mastics, revêtements, etc.

- Non toxique, à faible dégagement de fumée, résistant à la moisissure, sans halogène et sans COV

- Durable et léger: composé d'une toile de verre traitée hydrofuge et rempli de matériaux composites intumescents inorganiques inertes et résistants à l'eau

- Qualifié pour une utilisation à basse température inférieure à 0°C

- Qualité garantie dont ISO 9001, marquage CE et certification de produit par un tiers indépendant

### Applications typiques

- Étanchéité autour des installations dans des pénétrations complexes dans des ouvertures moyennes à grandes dans des murs en maçonnerie et flexibles résistants au feu

- Particulièrement adapté aux endroits où les services sont susceptibles d'être fréquemment détournés ou modernisés

- Peut être utilisé comme protection permanente ou temporaire pendant la phase de construction de grands bâtiments,

réduisant le risque de dommages en cas d'incendie

- Les ouvertures plus grandes peuvent être réduites en utilisant du mortier coupe-feu

### Essais et certification

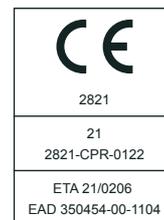
- Test approfondi selon EN 1366-3:2009 avec une résistance au feu jusqu'à 2 heures autour des passages de service

- Classement au feu selon EN 13501-2 et marquage CE (ETA 21/0206)

- Essais mécaniques et de durabilité pour EAD 350454-00-1104

- Certification de produits par une tierce partie avec UL International (certificat n° ULEU-00822)

*Veillez vous référer à la fiche technique pour les spécifications d'étanchéité détaillées.*



Since the product is applied under circumstances beyond our control, Neutron Fire Technologies Limited can accept no direct or consequential liability whether in contract or in tort, for the interpretations of such recommendations and reserves the right to modify the recommendations as necessary.

Translations in Dutch and French are exclusivity of Crico Engineering BV, and may not be reproduced in any way.