

Firebreak 55 pâte ignifuge

FICHE PRODUIT

Pratique dans un tonneau



La pâte non durcissante résistante au feu Firebreak 55 est conçue pour la résistance au feu des petites pénétrations de câbles et des pénétrations de tuyaux métalliques à travers les murs. Fabriqué à partir d'un polymère à base de silicone avec des additifs ignifuges supplémentaires, il ne durcit pas et peut être moulé pour une cuisson rapide et facile. Mise en place à la main. Si nécessaire, le mastic peut être retiré pour permettre les changements de transit puis réutilisé pour restaurer le sceau coupe-feu.

Caractéristiques et avantages clés

- Testé indépendamment et classé au feu conformément aux exigences des normes EN 1363-1:1999 et EN 1366-3:2012 avec une durée de fonctionnement allant jusqu'à 2 heures résistant au feu
- Testé avec une large gamme de types de câbles qui passent à travers de petites ouvertures
- Peut être utilisé dans les cloisons ainsi que dans les murs de maçonnerie d'une épaisseur minimale de 100mm
- Facile à installer à la main sans outils spécialisés
- Pâte non durcissable pour permettre de futures modifications du câblage électrique
- La pâte propre peut être réutilisée

- Le non-gonflement dû à l'humidité ou au CO₂ assure une longue durée de vie et sans entretien, une fois installé correctement
- Résistant aux attaques fongiques
- Ne contient pas d'amiante, de fibres, de silice, d'halogènes ou de solvant volatil
- Emballage pratique dans des pots refermables de 1kg
- Fabrication de qualité garantie selon ISO 9001


Application typique

- Un seul ou de petits faisceaux de câbles à travers de petites ouvertures dans une construction résistante au feu
- Situations où le câblage est sujet à des changements fréquents
- Situations où l'utilisation de matériaux d'étanchéité ignifuges humides est difficile ou interdite

Test et certification

- Essais au feu selon EN 1366-3:2009 avec résistance au feu jusqu'à 2 heures
- Classification selon EN 13501 et marquage CE (ETA 21/0204)
- Essais mécaniques et de durabilité selon EAD 350454-00-1104

Pour les spécifications d'étanchéité détaillées, veuillez vous référer aux données techniques.

 2821
21 2821-CPR-0120
ETA 21/0204 EAD 350454-00-1104



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.