



Mastic malléable

A/D FIREBARRIER PUTTY

1. NOM DU PRODUIT

A/D FIREBARRIER PUTTY

2. DESCRIPTION

Mastic coupe-feu pâteux et intumescent, à un composant.

Utilisation principale : Le mastic malléable A/D FIREBARRIER PUTTY est conçu pour un emploi économique dans des profils coupe-feu. Il forme une liaison imperméable, souple et durable avec la plupart des matériaux de construction.

Composition et matériaux : Lorsqu'exposé à un incendie, le mastic malléable A/D FIREBARRIER PUTTY gonfle et se dilate en créant une croûte carbonisée intumescence qui colmatara l'ouverture. Il résiste au passage de la chaleur, des gaz chauds et de la fumée tout en préservant l'intégrité de la séparation coupe-feu.

Présentation : A/D FIREBARRIER PUTTY est disponible en bâton de 295 cm² (18 po.ca.).

Couleur : Brun rougeâtre.

Contraintes d'utilisation :

- Ne pas utiliser aux endroits où il serait exposé à l'abrasion ou aux dommages mécaniques.
- Ne pas appliquer sur des surfaces recouvertes de couches spéciales de protection ou cosmétiques sans avoir préalablement consulté le fabricant du produit et fait un essai d'adhérence.

3. DONNÉES TECHNIQUES

Cotes de résistance au feu : Le mastic malléable A/D FIREBARRIER PUTTY a été éprouvé par UL en conformité avec les normes CAN/ULC S115, ANSI-

UL 1479 et ASTM E814. Pour les détails des systèmes coupe-feu cotés pour une résistance au feu, consulter les répertoires UL Fire Resistance Directory, Volumes 2A, 2B et 3. Au moment de la publication de cette fiche, les ensembles suivants étaient publiés :

Systèmes cUL : C-AJ-0098, -1460, -1461, -3217 et -3218.

Communiquez avec votre représentant A/D pour obtenir une liste à jour des nouveaux ensembles testés pouvant s'ajouter.

Caractéristiques de combustion en surface : Sous la norme ASTM E84 (UL 723), les indices obtenus sont comme suit :

Propagation des flammes : 5
Dégagement des fumées : 15

4. INSTALLATION

Nettoyer les ouvertures à obturer de toutes matières nuisibles ou contaminantes comme l'huile, la graisse, la poussière, le givre, l'eau, la saleté de surface, les restes d'ancien scellant, d'enduit de peinture ou de revêtement protecteur, entre autres.

Consulter le système coupe-feu testé et approprié pour les détails à respecter tel que l'épaisseur de mastic en profondeur, le genre de construction adjacente et les dimensions brutes de l'ouverture à obturer.

Insérer un fond de joint (laine minérale, boudin souple, etc...) lorsqu'il est spécifié dans le système coupe-feu choisi. La surface visible du matériau de fond sera située en retrait par rapport à la surface finale, à une profondeur correspondant à l'épaisseur spécifiée du mastic malléable.

Pour les cas où la laine minérale est requise comme matériau d'appui, nous recommandons l'utilisation de

notre laine minérale A/D FIREBARRIER. Ce produit de haute qualité est disponible en formats pré-coupés pour une installation plus aisée tout en permettant de contrôler la profondeur de pose du mastic à venir.

Appliquer le mastic pâteux A/D FIREBARRIER PUTTY de manière à remplir et étancher l'ouverture. Façonner le mastic en le tassant jusqu'au fond. Après remplissage, lisser pour obtenir une surface lisse.

Précautions : Peut causer de l'irritation et être dangereux si avalé. Éviter le contact avec les yeux. Se laver les mains à grande eau après manutention. Utiliser seulement selon les directives. **Garder hors de la portée des enfants.** Pour un usage sécuritaire de ce produit, consulter la fiche signalétique (FS - MSDS).

Durée de conservation : La durée de vie utile du bâton de mastic A/D FIREBARRIER PUTTY est de 2 ans si entreposé dans un endroit sec à des températures variant de -17 à 49°C (0°F à 120°F) dans son emballage original non ouvert. Protéger du gel pour de meilleurs résultats. Si le produit a gelé, décongeler avant de l'utiliser.

5. DISPONIBILITÉ ET COÛT

On trouve des bureaux des ventes et des représentants techniques A/D partout en Amérique du Nord (voir verso pour le Canada).

6. ENTRETIEN

Aucun entretien ne devrait être nécessaire. Si le mastic subit des dommages, remplacer la partie endommagée avec du nouveau mastic.

7. SERVICES TECHNIQUES

Communiquer avec le représentant A/D le plus près.

A/D FIRE PROTECTION SYSTEMS INC.
SYSTÈMES DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE A/D INC.
Siège social : 420 Tapscott Road, Scarborough (Ontario) M1B 1Y4
Tél. : (800) 263-4087 ou (416) 292-2361 Télécopieur : (416) 298-5887
Internet : www.adfire.com Courriel : mail@adfire.com

Bureau de l'Est du Canada
Québec et Maritimes : NB, NL, NS, PE, QC
Incluant portion orientale de l'Ontario (Ottawa-Cornwall-Brockville)
Téléphone : (800) 914-6506 ou (450) 661-0006 Télécopieur : (450) 661-8776
Courriel : adfireqma@qc.aira.com

ISO9001
REGISTERED COMPANY