



Bande d'enroulement

A/D FIREBARRIER WRAP STRIP

1. NOM DU PRODUIT

A/D FIREBARRIER WRAP STRIP

2. DESCRIPTION

Bande d'enroulement intumescente faite d'un seul composant, flexible, conçue en tant qu'élément d'un système coupe-feu.

Utilisation principale : La bande d'enroulement A/D FIREBARRIER WRAP STRIP est conçue comme coupe-feu pour obturer les espaces vides autour des traversées de services tels que tuyaux combustibles ou calorifugés pénétrant dans des cloisons ou planchers identifiés comme séparations à degré de résistance au feu. Elle offre une installation coupe-feu propre et d'emploi rapide.

On l'enroule simplement autour du tuyau de deux façons, soit à l'intérieur de l'espace vide annulaire défini entre ce tuyau et l'ouverture brute; ou soit à l'extérieur de cet espace annulaire en combinaison avec la bague A/D FIREBARRIER assortie.

Lorsqu'exposée au feu, la bande A/D FIREBARRIER WRAP STRIP gonfle et se dilate pour former un bouchon carbonisé intumescent et isolant qui étanchera l'ouverture en contrant la transmission de la chaleur, des gaz chauds et de la fumée; ce qui contribuera à préserver l'intégrité de la séparation coupe-feu.

Composition et matériaux : La bande A/D FIREBARRIER WRAP STRIP est faite d'un composant intumescent qui gonfle fortement lorsqu'exposé au feu.

Formats de présentation : La bande A/D FIREBARRIER WRAP STRIP est offerte en boîtes contenant des rouleaux continus de 3660 mm (12 pieds) de longueur et

de 6 mm (1/4") d'épaisseur, en largeurs nominales de 25 mm (1") et 50 mm (2").

Couleur : Noir

Contraintes d'utilisation :

- Ne pas utiliser aux endroits où il serait exposé à l'abrasion ou aux dommages mécaniques.
- Destiné uniquement aux applications à l'intérieur des bâtiments.

3. DONNÉES TECHNIQUES

Cotes de résistance au feu : Les bandes A/D FIREBARRIER WRAP STRIP ont été éprouvées 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 :

UL (cUL): C-AJ-2433, FA-2112, WJ-2128, WJ-5092, WL-2350 à WL-2351, WL-2352, WL-2353, WL-2354, WL-2372, et WL-5194.

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 : 5

4. INSTALLATION

Nettoyer toutes les ouvertures à obturer de toutes matières nuisibles ou contaminantes tel que 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, entres autres.

Consulter le système coupe-feu approprié pour les détails à respecter tel que le nombre de tours de bande, le genre de construction adjacente et les dimensions brutes de l'ouverture à obturer. Si requise, utiliser la bague métallique de largeur assortie, couper et fixer tel que spécifié.

Précautions : Peut être dangereux si avalé. Se laver les mains à grande eau après manutention. N'utiliser que pour les fins où elle est destinée. **Garder hors de la portée des enfants.** Pour utiliser ce produit de façon sécuritaire, lire et respecter la fiche signalétique (FS - MSDS).

Durée de conservation : Les rouleaux de bande A/D FIREBARRIER WRAP STRIP ont une durée de vie utile de 2 ans lorsqu'entreposées dans leurs boîtes d'emballage originales non ouvertes, le tout dans un endroit sec à des températures variant entre 2° et 49°C (35° à 120°F).

5. DISPONIBILITÉ ET COÛT

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

6. ENTRETIEN

Aucun entretien ne devrait être nécessaire. Si des portions de bande sont endommagées, remplacer avec de nouvelles sections de bandes.

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