



## 32-80

## Foster® Bridging Mastic

### Couleur

Blanc cassé

### Mode d'Application

Truelle, gant, projection airless ou à la brosse

### Masse Volumique (ASTM D1475)

1.26 kg/l

### Pourcentage de Solides (ASTM D1644)

41.5% en volume

### Pouvoir Couvrant Moyen (FSTM 71)

Variable selon la nature du matériau à recouvrir. Le pouvoir couvrant humide indiqué ci-dessous, concerne des surfaces lisses non poreuses. D'autres types de surfaces telles que les isolations textiles poreuses et irrégulières nécessiteront des quantités de produit plus élevées pour obtenir l'épaisseur de recouvrement sec désiré.

Épaisseur à sec : 0.64 mm

Équivalent à une couverture humide de 1.53 mm/m<sup>2</sup> (1.51 l/m<sup>2</sup>).

### Odeur

Légère à l'état humide

Aucune à l'état sec

### Températures Limites de Service (FSTM 70)

Température de la surface enduite d'une isolation contenant de l'amiante à fibres enrobées : 70°C

### Sécurité

Inflammabilité à l'état humide (ASTM D3278) Pas de point éclair à l'ébullition à 99°C.

Propagation de la flamme en surface (sec) (ASTM E84)

Propagation de la flamme 11

Emission de fumée 2

Sur un support constitué par une plaque de ciment d'amiante de 6 mm d'épaisseur enduite au taux de 1.22 l/m<sup>2</sup>. La propagation de la flamme peut varier en fonction de l'épaisseur du produit ou quand le mastic est appliqué sur des surfaces autres que celles des plaques de ciment d'amiante.

**FSTM:** Normes Foster Méthode d'essai 7016-2

### Mastic Enrobant et Bloquant

Le Mastic Enrobant/Bloquant Foster est un type d'enrobant de fibres d'amiante, résistant aux chocs, légèrement coloré, lavable et résistant à l'abrasion, particulièrement développé pour le démontage des isolations contenant des fibres d'amiante conventionnelles ou floquées.

Le Mastic Enrobant/Bloquant Foster peut être appliqué sur la plupart des types de surfaces y compris sur des surfaces peintes et sur des isolations contenant des fibres d'amiante à surface très dure et non absorbante dans lesquelles un enduit du type pénétrant et enrobant ne peut pénétrer. Il s'applique très facilement par projection et forme un film élastomérique résistant après séchage.

Le Mastic Enrobant/Bloquant Foster peut être utilisé en combinaison avec un tissu de verre pour maroufler des isolations contenant de l'amiante sur des tuyaux ou des chaudières.

### Limitations

Tenir à l'abri du gel.

Utilisé comme enrobant : ne pas stocker ou appliquer en dessous de +42°C et au-dessus de 38°C.

Utilisé comme enrobant pour le démontage d'isolation : Ne pas stocker ou utiliser en-dessous de 4°C.

Pour les limitations concernant l'utilisation du 32-80 comme enrobant pour le démontage d'isolations résiduelles, veuillez contacter votre distributeur.



## GUIDE D'APPLICATION POUR FOSTER BRIDGING MASTIC 32-80

### Préparation

Bien remuer et homogénéiser. Ne pas utiliser de tiges ou lattes en bois qui pourraient perdre des particules et contaminer le produit. Ne pas diluer.

### Equipement de Projection Approprié

Des appareils électriques à grand débit constituent l'équipement idéal, mais des appareils hydrauliques et pneumatiques airless peuvent être utilisés. Le réglage de la pression doit être maintenu aussi bas que possible pour obtenir une bonne automatisation.

### Nettoyage

Pour le nettoyage des outils et appareils, utiliser de l'eau avant que le produit ne sèche. En cas de séchage, utiliser de l'eau chaude savonneuse ou des solvants puissants tels que des solvants chlorés (non inflammables) ou du Xylol (inflammable).

### Précautions à Prendre

En contact avec les yeux peut provoquer des irritations. Un contact prolongé avec la peau peut entraîner des irritations. L'inhalation de vapeurs ne peut causer aucun effet douloureux.

Suivre les instructions d'utilisation notées sur l'emballage.

Les spécifications et les recommandations figurant sur cette fiche sont fondées sur des essais effectués par nos Services Techniques. Toutefois, les conditions d'emploi étant spécifiques et l'application des produits étant faite hors de notre contrôle, notre responsabilité ne pourra pas être engagée au-delà du remplacement des produits qui s'avèreraient, après contrôle de notre part, non conformes à nos spécifications. Nous recommandons aux utilisateurs de procéder à des essais préalables qui permettront de déterminer les meilleures conditions d'application de nos produits.