

810-18

Enduit d'aluminium à base bitumineuse pour toiture

Propriétés physiques : Conforme à la norme D2824 de l'ASTM et à la norme CAN/CGSB-37.42

- Couleur	Aluminium	- Température d'application	S'applique à basse température, de préférence au-dessus de 5°C (40°F)
- Teneur en solides	Environ 49 %	- Résistance chimique	Peut ternir dans les milieux réagissant à l'aluminium
- Poids	Environ 1,04 kg/L (10,4 lb/gal)	- Inflammabilité	
- Pouvoir couvrant (par couche)	1 à 2,25 L/m ² (2 à 4,5 gal/100 pi ²)	Avant séchage	Inflammable
- Temps de séchage	À 50 % H.R. 20°C (68°F)	Sec	Brûle
Sec au toucher	4 heures	- Perméance à la vapeur d'eau (ASTM E96)	Pellicule de 3 mm (1/8 po) avant séchage
Complètement sec	48 heures		1,2 ng/Pa.m ² .s (0,02 perms)
- Température de service (face enduite)	-30°C à 80°C (-22°F à 176°F)		

Description

Bakor 810-18 est un enduit décoratif et réfléchissant de couleur aluminium. Le mélange de bitume de revêtement sélectionné, de fibres et de flocons d'aluminium confère au produit d'excellentes propriétés de souplesse, de résistance aux intempéries et de réflexion solaire. S'applique à la brosse ou au pulvérisateur.

Caractéristiques

- Consistance lisse
- Surface réfléchissante réduisant la chaleur et prolongeant la durée des enduits pour toiture

Utilisations

Bakor 810-18 sert d'enduit de protection sur les revêtements de toiture bitumineux à surface lisse lorsque l'on recherche un fini réfléchissant et décoratif. Peut également servir de revêtement pour de nombreux types de toitures et parements métalliques, ainsi que d'enduit de protection contre les intempéries pour l'isolant de polyuréthane giclé sur les réservoirs.

Restrictions

Éviter de mettre en contact avec les isolants en mousse de polystyrène ou les matériaux sensibles aux solvants. Éviter d'utiliser là où l'odeur des solvants risque d'altérer les aliments et autres produits sensibles. Par temps froid, tempérer le matériau dans un endroit chauffé avant usage. Ne pas mettre en contact avec les produits en brai de goudron de houille. L'application directe du produit sur les feutres enduits peut entraîner l'amollissement de l'enduit stabilisé et le glissement de l'enduit sur les surfaces en pente. Afin d'empêcher un tel glissement, appliquer du **810-14** à raison d'environ 0,5 L/m² (1 gal/100 pi²) et laisser sécher avant d'appliquer le **810-18**.

Ne pas appliquer s'il risque de pleuvoir ou si de la rosée ou de la condensation sont susceptibles de se former avant le séchage complet, car l'humidité peut décolorer (couleur brune) l'enduit frais. S'assurer que les surfaces bitumineuses sont stables et complètement sèches.

Préparation de la surface

Métal: La surface doit être sèche et exempte de rouille, huile, graisse et autres contaminants.

Revêtement de bitume: La surface doit être propre et en bon état. Balayer la poussière, les saletés et les particules effritées ou écaillées. Réparer les fissures, les trous et les insuffisances du revêtement. Apprêter les surfaces extrêmement sèches ou vieilles avec l'**Apprêt Bakor 910-01** appliqué à la brosse. Éviter la formation de flaques et laisser sécher au moins 4 heures avant l'application de l'enduit pour toiture.

810-18 Enduit d'aluminium à base bitumineuse pour toiture

Isolant de polyuréthane giclé: Appliquer le **810-18** la même journée que l'isolant en mousse de polyuréthane. Appliquer au pulvérisateur à raison de 2,25 L/m² (4,5 gal/100 pi²) sur la surface entière.

Application

Brasser le produit avant usage. Appliquer à la brosse ou au pulvérisateur une couche sur les chevauchements et les têtes de clous, puis appliquer uniformément sur la surface entière à raison de 1 à 2,25 L/m² (2 à 4,5 gal/100 pi²).

Nettoyage

Utiliser des essences minérales.

Mise en garde

Contient des solvants inflammables. Prendre les précautions d'usage contre les incendies. Interdire de fumer et de souder sur les lieux de travail. Éloigner de la chaleur et de la flamme nue. Utiliser dans un endroit bien ventilé. Refermer les contenants après usage. Dangereux si ingéré.

<>