

Propriétés physiques

- Couleur	Noir	- Température d'application	Peut s'appliquer à basse température, mais de préférence au-dessus de 5° C (40° F)
- Teneur en solides	60 % (environ)	- Inflammabilité	Inflammable
- Poids	1,05 kg/L (10,5 lb/gal) (environ)	Avant séchage	Brûle
- Pouvoir couvrant	3 L/m ² (6 gal/100 pi ²) par couche de 3 mm (1/8 po) avant séchage	Sec	Ne résiste pas aux huiles et solvants. Résiste au sel, au chlorure de calcium et aux solutions légèrement acides ou alcalines
- Temps de séchage	À 50 % H.R. 20° C (68° F)	- Résistance chimique	Pellicule de 3 mm (1/8 po) avant séchage à 90 % H.R. 38° C (100° F)
Sec au toucher	4 heures		1,2 ng/Pa.m ² .s (0,02 perm)
Complètement sec	48 heures	- Perméance à la vapeur d'eau (ASTM E96)	
- Température de service	-30° C à 95° C (-22° F à 203° F)		

Description

Mastic vaporifuge composé de bitume et de solvants et formulé pour offrir une résistance supérieure à la vapeur et aux intempéries. Excellente adhérence et résistance chimique. Disponible en consistance permettant l'application au pulvérisateur, à la truelle et au pulvérisateur sans air.

Utilisations

Sert d'enduit ultra résistant sur les isolants thermiques rigides recouvrant les réservoirs, tuyauteries et équipements dont la température de fonctionnement est inférieure à la température ambiante d'été. S'emploie également sur les appareils chauffés si l'isolant est sec lors de l'application et si la face enduite n'est pas soumise à des températures supérieures à 95° C (203° F). Peut aussi servir de pâte à calfeutrer pour l'isolation des murs creux nécessitant l'emploi d'un pare-vapeur.

Restrictions

Ne pas mettre en contact avec la mousse plastique isolante sensible aux solvants. Ne pas utiliser là où l'odeur des solvants risque d'altérer les aliments ou autres produits sensibles.

Préparation de la surface

La surface de l'isolant doit être propre et exempte d'irrégularités et de joints ouverts. Apprêter le ciment isolant poreux ou poussiéreux à l'aide de l'**Apprêt 910-01** et laisser sécher. Le ciment isolant doit être parfaitement sec avant l'application de l'enduit.

Application

Enduit normal – Appliquer au pulvérisateur, à la truelle ou au gant une couche ininterrompue de **110-14** à raison de 3 L/m² (6 gal/100 pi²). Lisser pour obtenir une surface et une étanchéité uniformes.

Enduit ultra-résistant - Appliquer au pulvérisateur, à la truelle ou au gant une couche ininterrompue de **110-14** de 1,5 mm d'épaisseur avant séchage ou à raison de 1,5 L/m² (1/16 po ou 3 gal/100 pi²). Noyer immédiatement le renfort de tissu de verre **990-06 Yellow Jacket** dans la couche fraîche en lissant pour faire disparaître les plis et en faisant chevaucher les bords et extrémités d'au moins 50 mm (2 po). Appliquer une couche de finition de **110-14** de 2,5 mm avant séchage ou à raison de 2,5 L/m² (3/32 po ou 4,5 gal/100 pi²) en s'assurant d'enduire entièrement le tissu de renfort. Lisser pour obtenir une surface et une étanchéité uniformes.

Membrane de renfort

Utiliser la membrane **990-06 Yellow Jacket** ou tout autre membrane de tissu synthétique à structure maillée.

Nettoyage

Nettoyer outils et mastic avec des essences minérales.

Mise en garde

Contient des solvants inflammables. Observer 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 des endroits bien ventilés. Refermer les contenants après usage. Dangereux si ingéré. <>