

7103 - FIBERED WATERPROOFING

Description générale

Il s'agit d'une solution à base d'asphalte naturel contenant des fibres minérales. Il s'agit d'un excellent revêtement d'étanchéité qui présente une excellente adhérence et se comporte bien en cas de contact prolongé avec l'humidité. Peut être utilisé au-dessus ou au-dessous du niveau du sol. Conforme à la norme CAN/CGSB-37.16-M89.

Utilisations

Utilisé comme revêtement étanche et imperméable sur les structures de maçonnerie ou de béton, les fondations, les semelles, les planchers de dalles fendues, les tabliers de pont, les planchers de dalles fendues, les tabliers de ponts.

Limites

Le produit ne gèle pas, mais il faut le réchauffer par temps froid avant de l'appliquer. Quand le produit est chauffé, il y a une odeur de solvant.

Propriétés physiques

- Couleur - Noir
- Solides – 70%
- Temps de séchage – Sec au toucher - 4 heures (20C)
- Séchage ferme - 48 heures
- Densité - 1,07 kg/l (8,9 lb/gallon US)
- Résistance - Sel, acides doux et solutions alcalines – Ne résiste pas aux solvants ou à l'huile
- Température de travail - Température minimale de la surface 4C
- Perméabilité à l'eau - 0,04 perms

Préparation

Toute fissure ou nid d'abeille sur la surface du béton doit être comblé avant l'application du revêtement. **7501 C-B ROOF AND FOUNDATION PRIMER** peut être appliqué en premier lieu, ce qui permet d'obtenir une bonne couche de base après le séchage.

Précautions

Ce produit est combustible et doit être tenu à l'écart des flammes nues. Il dégage une forte odeur de solvant. Il est important d'assurer une bonne ventilation. Nocif en cas d'ingestion.

Caractéristiques de travail

7103 ne gèle pas, mais il est nécessaire de le réchauffer par temps froid pour en réduire la viscosité.

7103 - FIBERED WATERPROOFING

Application

Appliquer à l'aide d'un pinceau ou d'un pistolet pour obtenir une couche uniforme sur la surface.

Protection contre l'humidité- Appliquer une couche d'apprêt de 7103 à raison de 3,5 L par 100 pi² (1 gal/100 pi²). Après durcissement, appliquer une couche de 7103 à pleine puissance à raison de 7L par 100 pi² (2 gal/100 pi²).

Imperméabilisation - Appliquer une couche d'apprêt comme la protection contre l'humidité ci-dessus. Après durcissement, appliquer des couches de 7103 à pleine puissance à raison de 3,5L/100 pi² (2 gal/100 pi²) et en imbibant un tissu de renfort en fibre de verre entre les couches - laisser durcir. Le nombre de plis de tissu requis dépend de la profondeur sous le niveau du sol.

Laisser sécher avant de procéder au remblayage. Protéger l'imperméabilisation lors du remplissage avec du contreplaqué, des panneaux de fibres, etc.