



FICHE TECHNIQUE

CODE DU PRODUIT

136 950

Fiche technique # 20140117

«PITCH»

DESCRIPTION

Mastic bitumineux à mûrissement par évaporation de solvants pour des usages multiples à l'extérieur.

USAGES

Scelle les joints sujets à des mouvements thermiques faibles entre deux surfaces perpendiculaires ou juxtaposées.

«PITCH» scelle les bardeaux et solins ou les petits trous dans les fondations avant d'appliquer l'enduit à fondation.

«PITCH» peut sceller des ouvertures ayant un diamètre de moins de 12 mm (1/2 po).

REMARQUES :

- Utiliser sur des surfaces sèches seulement;
- Ne pas utiliser en contact avec des surfaces telles que panneaux isolants (polystyrène, etc.) qui peuvent être affectées par les solvants;
- N'est pas destiné à supporter l'immersion (réservoir) ou l'abrasion (circulation).

AVANTAGES

- ⇒ Aucun apprêt requis.
- ⇒ Résiste aux intempéries.
- ⇒ Peut être appliqué sur les surfaces verticales, horizontales ou en surplomb, sans s'affaisser ou s'écouler.
- ⇒ Permet un mouvement des joints allant jusqu'à $\pm 2\%$ de la largeur originelle.
- ⇒ Arrête les fuites.
- ⇒ Scelle les trous des toits bitumineux.

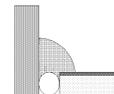
ENTREPOSAGE ET TEMPÉRATURE D'APPLICATION

«PITCH» n'est pas détérioré par le gel. Toutefois, puisque sa viscosité augmente lors de l'abaissement de sa température, il est recommandé de l'entreposer dans un lieu sec dont la température se situe entre 10°C (50°F) et 30°C (86°F) afin que son utilisation soit constamment possible. Dans ces conditions, les cartouches non ouvertes de «PITCH» se conserveront 2 ans. Appliquer lorsque les températures de l'air et de la surface sont entre 4°C (40°F) et 50°C (122°F).

PRÉPARATION DE LA SURFACE

L'espace libre présent entre les deux matériaux est essentiel afin de permettre leurs variations dimensionnelles. Une fois appliqué, le scellant obture l'ouverture. Il subira une compression ou s'étirera selon le mouvement des matériaux. La dimension du joint doit tenir compte de l'expansion et de la contraction que les matériaux subiront avec les variations de température et d'humidité. Tenir compte que certains matériaux ont des variations dimensionnelles plus grandes que d'autres. Si possible, appliquer «PITCH» alors que la dimension de l'ouverture entre les matériaux est intermédiaire.

Lorsque le joint couvre une ouverture de 6 mm (1/4 po) ou plus, le joint doit être supporté par un boudin support de polyéthylène. Le boudin doit être environ 3 mm (1/8 po) plus large en diamètre que la largeur du joint afin de permettre une compression.



Le béton et la maçonnerie doivent être nettoyés avec une brosse métallique afin d'obtenir une surface saine, ferme, propre et sans souillure.

Si un ancien scellant ou un mastic est présent, il doit être retiré. La surface doit être dans un état comme neuf, sèche, ferme et propre. Elle doit aussi être exempte de créosote, d'huile, de graisse, de cire, de silicone ou d'un produit de silicone, de rouille, de toute matière lâche ou étrangère et de toute matière soluble dans les solvants.

APPLICATION

Couper le bec de la cartouche à angle droit (90°), un peu plus étroit que la largeur de joint désirée. Percer la membrane d'aluminium qui scelle la cartouche à l'intérieur du bec.

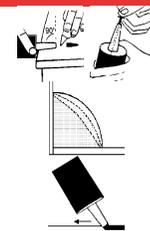
Utiliser un fusil à calfeutrer et appliquer avec une pression uniforme et adéquate de sorte que le joint ait une forme plane ou convexe.

Pendant l'extrusion du «PITCH», l'angle entre le fusil et le joint à faire doit être d'environ 45°.

S'éloigner du joint déjà fait tel qu'illustré.

S'assurer que le scellant entre en contact avec chacune des surfaces sur une largeur d'au moins 3 mm (1/8 po).

Pour l'adhérence de bardeaux asphaltiques : Appliquer un point de 1 pouce de diamètre par 1/16 de pouce d'épaisseur par patte.



RECOUVREMENT

Mètres linéaires par cartouche de 300 mL :							Pieds linéaires par cartouche de 300 mL :				
Profondeur (mm)	6	8	10	12	14	16	Profondeur (po)	1/4	3/8	1/2	5/8
Largeur (mm) 6	11	8	6,4	5,3	4,5	4	Largeur (po) 1/4	31	20,7	15,5	12,4
8	8	6	4,8	4	3,4	3	3/8	20,7	13,8	10,3	8,3
10	6,4	4,8	3,8	3,2	2,7	2,4	1/2	15,5	10,3	7,7	6,2
12	5,3	4	3,2	2,7	2,3	2	5/8	12,4	8,3	6,2	5

GUIDE TECHNIQUE

APPARENCE GÉNÉRALE :	Pâte homogène, fibreuse, sans grumeau, facile à extruder.
COULEUR :	Noir.
COMPOSITION :	Asphalte (bitume) (liant), fibres minérales, charges inertes (pigments), solvants (matières volatiles) et autres additifs.
NETTOYANT (produit humide) :	Utiliser de l'essence minérale.
NETTOYANT (produit sec) :	Utiliser un couteau à mastic et de l'essence minérale ou un autre solvant efficace; attention de ne pas affecter les autres surfaces avec un solvant trop fort.
NETTOYANT (contact avec la peau) :	Dès que possible, laver avec de l'huile minérale, puis laver soigneusement avec de l'eau savonneuse, et rincer.
INFLAMMABILITÉ :	À l'application : inflammable; Sec : combustible.
STABILITÉ AUX GELS ET DÉGELS :	«PITCH» n'est pas détérioré par le gel.
MODE D'APPLICATION :	Fusil à calfeutrer.
SURFACE D'APPLICATION :	Joints extérieurs, verticaux ou horizontaux.
DIMENSION MINIMUM :	Largeur et profondeur : 6 mm (1/4 po).
DIMENSION MAXIMUM :	Largeur : 16 mm (5/8 po); Profondeur : 10 mm (3/8 po).
NORMES :	Associé à la norme CAN/CGSB-37.5.
TEMPÉRATURE DE SERVICE :	Minimum : -30°C (-22°F); Maximum : 50°C (122°F).
ÉLASTICITÉ :	± 2 %.

RESTRICTIONS

N'adhère pas au polyéthylène, polypropylène, plastique recyclé, téflon ou autres matériaux comparables.

Ne pas utiliser sur un toit sans pente où il peut exister des flaques d'eau stagnante.

Ne pas appliquer sur des surfaces humides ou gelées.

S'assurer que la variation du joint ne dépasse pas l'élasticité du «PITCH».

Le temps de séchage du «PITCH» dépend de la température, l'humidité relative et la ventilation.

La durée de vie en tablette est diminuée par un entreposage au-dessus de 25°C (77°F).

N'est pas destiné pour les joints immergés pendant de longues périodes de temps.

L'adhérence sur des matériaux qui ne sont pas spécifiquement mentionnés ne peut être garantie. Il est de la responsabilité du client d'effectuer ses propres tests de performance ou de consulter notre département technique.

MESURES DE SÉCURITÉ

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

Lire la fiche signalétique du «PITCH» avant de l'utiliser.

Éviter d'utiliser dans un endroit où les solvants qui s'évaporent du «PITCH» pourraient affecter la nourriture ou tout autre produit sensible aux odeurs.

Lorsque «PITCH» est utilisé à l'intérieur (usine), bien ventiler la pièce vers l'extérieur pendant l'usage et le séchage du produit. Ne pas recycler l'air.

«PITCH» contient des solvants inflammables. Ne pas fumer en utilisant le produit. Travailler dans des conditions aérées. Éliminer toutes sources d'étincelles, de flammes ou de chaleur intense du lieu de travail et près de ce lieu.

Élimination : Consulter votre municipalité pour vous en débarrasser conformément à la réglementation.

GARANTIE

PPG Revêtements Architecturaux Canada, Inc. garantit la performance de ses produits pour l'usage auquel ils sont destinés si appliqués conformément aux indications sur l'étiquette et aux spécifications des notices techniques. N'ayant aucun contrôle sur les méthodes et conditions d'application ni sur les circonstances d'utilisation, aucune autre forme de garantie, expresse ou implicite, légale ou autre, n'est donnée. Cette garantie limitée bénéficie à l'acheteur initial du produit et n'est pas transférable ou cessible. Si le produit n'est pas conforme à cette garantie limitée, nous procéderons, à votre choix, au remplacement du produit ou au remboursement du prix d'achat. Cette garantie limitée exclut (1) la main-d'œuvre et les coûts de la main-d'œuvre associée à l'application ou l'enlèvement du produit et (2) tout dommage direct, indirect, accessoire, particulier ou consécutif.