

### **DESCRIPTION**

**URECO BOUCHE-FISSURES** est un époxy à deux composant 100% solides à haute performance conçu pour une réparation peu profonde sur des surfaces verticales ou horizontales. Ce produit est facile à mélanger et à utiliser et a un rapport de mélange non critique.

### **AVANTAGES**

- Inodore
- Application facile
- Durable, imperméable, sans soudure et esthétique
- Bonne résistance chimique et mécanique
- Excellente maniabilité et excellente adhérence au béton et à la maçonnerie
- Facilement nettoyé, entretenu et un environnement de travail plus hygiénique
- Conçu pour une application horizontale, verticale et aérienne

### **COULEURS**

**URECO BOUCHE-FISSURES** est disponible dans la couleur suivante: Gris pale

### **UTILISATION TYPIQUES**

**URECO BOUCHE-FISSURES** est conçu pour les plinthes arrondies, application verticale ou réparation de sol

#### **Les secteurs typiques d'application sont:**

- Domaines de transformation des aliments
- Pharmaceutique
- Industriel
- Service automobile
- Bâtiments institutionnels
- Bâtiments commerciaux
- Hôpital
- Résidentiel
- Aérospatiale

### **PREPARATION DE LA SURFACE**

La surface de béton doit être propre et saine. Enlever la poussière, la graisse, l'huile, la saleté la cire et tout autre contaminants avec le Ureco Dégraisseur. Les agents de mûrissement, les agents d'imprégnation, les corps par meulage au diamant tel que ICRI-CSP2 ou tout autre méthode approuvée. La résistance à la compression du béton doit être d'au moins 25 MPA (3635 psi) après 28 jours et la résistance à la traction d'au moins 1.5 MPA (218 psi). Toutes les fissures, trous et irrégularités doivent être réparés avant l'application du revêtement.

### **COUCHE D'APPRÊT**

Aucun amorçage n'est nécessaire.

### **MÉLANGE**

Mélanger en petites quantités à un ratio de 2 parties de résine: A Partie et 1 partie B durcisseur dans un mélangeur à circulation forcée. Pour mélanger, il suffit de mesurer les volumes du matériau et de les mélanger soigneusement avec un équipement de mélange à vitesse lente tel qu'un mélangeur, un couteau ou une spatule, jusqu'à ce que le matériau soit bien mélangé et uniforme. Mélangez seulement une quantité de matière pouvant être utilisée pendant la durée de vie du pot alloué. Un mélange inadéquat ou insuffisant peut entraîner une défaillance du produit.

### **APPLICATION**

**URECO BOUCHE-FISSURES** peut être appliqué par une truelle marginale, un couteau à mastic ou tout autre équipement approprié.

### **CONDITIONS D'ENTREPOSAGE**

**URECO BOUCHE-FISSURES** doit être rangé dans un endroit frais et sec à une température entre 15°C à 21°C. Ne pas entreposer près de flammes nues. La durée de conservation de ce produit est de 6 mois à compter de la date de fabrication dans le contenant original non ouvert.

### **EMBALLAGE**

Disponible dans un récipient de (kit de 1,5 gallons) et comprend deux composants pré-pesés, 2 partie A (résine), 1 partie B (durcisseur)

### **RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES**

Ce produit est résistant à plusieurs produits chimiques. S.V.P. Veuillez contacter le département technique de PowerBlast Canada au 1-866-975-1133 pour de plus informations.

### **NETTOYAGE**

Ce produit est considéré comme une solution de revêtement de sol à faible entretien. Cependant, certaines textures et environnements de service nécessitent certaines procédures. Veuillez-vous reporter à la « Recommandation de maintenance ».

### **LIMITATIONS**

Ce produit est mieux adapté pour une application à des températures entre 15°C et 21°C. Le substrat doit être propre, saine et sec. La température du substrat doit être de 3 ° C (5,5 ° F) au-dessus du point de rosée mesuré. La teneur en humidité du substrat doit être inférieure à 4% lorsque le revêtement est appliqué. Ne pas appliquer sur les surfaces où la vapeur d'eau peut se condenser et se figer ou sur des surfaces poreuses où la transmission de la vapeur d'eau se produira pendant l'application. Ne pas utiliser sur l'extérieur, sur des supports de qualité. Ne pas appliquer dans des endroits où l'humidité est supérieure à 85%. Les matériaux nouvellement appliqués doivent être protégés contre l'humidité, la condensation et l'eau pendant au moins 24 heures. La stabilité de la couleur peut être affectée par des conditions environnementales telles que l'humidité élevée ou l'exposition chimique ainsi que l'exposition aux UV. Ce produit résiste à de nombreux produits chimiques courants.

**\* Veuillez appeler le service technique PowerBlast Canada au 1-866-975-1133 pour obtenir une résistance réelle à des agents chimiques spécifiques.**

### **PRÉCAUTION**

Les travailleurs doivent porter des vêtements de protection, des lunettes de protection et des gants résistant aux produits chimiques. L'usage d'un appareil de protection respiratoire filtrant les vapeurs organiques est recommandé. Prévoir une ventilation adéquate. Consulter l'étiquette du produit pour obtenir plus de précision. En cas de contact avec la peau, laver avec de l'eau et du savon.

**GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

**INFORMATION TECHNIQUE**

Temps de cure @ 21° C

Temps de séchage

La durée de vie du produit est plus courte lorsque conservé à une température plus élevée.

Temps de cure

3-5 heures

Rapport de mélange (par volume)

 2 Component Kit pre-weight  
 2/ Part A (resin)  
 1/ Part B (hardener)

Vie en pot @ 25°C

10 -18 minutes

Toxicité

Non toxique, sans odeur, aucune ventilation requise

Viscosité (CPS)

Resin: Paste Hardener: Paste

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	TEST MÉTHODE	RÉSULTAT
Force d'adhérence	ASTM D4541	600 psi
Elongation (%)	ASTM D638	2.00
Force de compression	ASTM C-695	14 000 psi
Dureté (shore D)	ASTM D-2240	n-85-95
Absorption d'eau	ASTM D-570	0.05%

**Avant d'utiliser les produits URECO, assurez-vous que la fiche signalétique est lue et comprise.**

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter le département technique de PowerBlast Canada 1-866-975-1133

**AVIS IMPORTANT**

Toutes les déclarations, recommandations et informations techniques contenues dans ce document sont basées sur les tests et les informations, que PowerBlast Canada croit pour être exactes à cette date. L'acheteur doit tester ce produit avant de l'utiliser. PowerBlast Canada n'assume aucune obligation ou n'est pas responsable des résultats obtenus par l'utilisation de ce produit. Le produit et les informations dans les présentes sont remis à la demande et au risque de l'acheteur. PowerBlast Canada ne sera pas responsable des dommages directs, indirects, fortuits, économiques ou tout autre que ce soit, sauf de remplacer le produit et ou de rembourser le prix d'achat à l'acheteur.