

## DESCRIPTION DU PRODUIT

**Polyflex 205** est un mastic mono-composante à base de solvant pour retoucher les membranes de polyurea POLYFLEX.

## TRAITS PARTICULIERS DU PRODUIT

- Séchage rapide
- Une composante, facile à utiliser
- Haute teneur en solide
- Excellente adhésion
- Excellente imperméabilisation

## UTILISATIONS TYPIQUES

- Pour réparer les membranes de polyuréthane ou de polyurea
- Bouche pore pour les têtes d'épingles (pinholes)
- Colmater les cavités du béton (bugholes) avant l'application de la membrane Polyflex
- Réparation et remplissage de fissure dans le béton

## DONNÉES TECHNIQUES

<b>Couleur disponible:</b>	Disponible en plusieurs couleurs	<b>Point d'éclair:</b>	4.4°C (39.9°F)
<b>Type de réticulation:</b>	Une composante	<b>C.O.V.:</b>	< 340 g/l (< 2.8 lbs/gal.)
<b>Liant:</b>	Vinyle	<b>Temps de séchage:</b>	
<b>Solide par volume:</b>	56 ± 2 %	<b>Hors poussière:</b>	1 heure
<b>Solide par poids:</b>	72 ± 2 %	<b>Recouvrement:</b>	2 heures
<b>Rendement en surface à 1 mil:</b>	892 pi <sup>2</sup> / gallon US	<b>Dur:</b>	24 heures
<b>E.F.S à 25 microns:</b>	82.8 m <sup>2</sup> / 3.78 litres	<b>Catalyseur:</b>	N/A
<b>Epaisseur de feuil sec recommandé</b>	20 - 40 mils	<b>Ratio:</b>	N/A
	500 - 1000 microns	<b>Durée de vie tablette:</b>	1 an
<b>Viscosité:</b>	28 000 CPS @ 25°C (77°F)	<b>Emballage:</b>	250 ml (1/16 gallons US) 946 ml (Quarts)

Entreposer dans un endroit  
frais et sec  
\*révisé le 23/08/2010

## GUIDE D'APPLICATION

## PRÉPARATION DE LA SURFACE

**\*Pour recouvrement de membranes de Polyuréa/polyuréthane:**

Pour une adhésion maximale, rendre la surface de Polyuréa rude avec un papier abrasif n° 40 (ou moins), enlever la poussière avec un aspirateur et ensuite un linge humide. La surface doit être propre, sèche et libre de tous contaminants avant l'application. Nettoyer la surface avec de l'acétone, laisser évaporer l'acétone et appliquer le Polyflex 205.

**\*Pour le béton:**

La surface du béton doit être propre et libre de particules. Si un durcisseur a été utilisé dans le béton, il doit être égratigné en utilisant un appareil Blastrac\* ou un appareil avec un impact équivalent. \*Blastrac est une marque déposée de Wheelabrator Corporation. Une application directe ou sur un apprêt peut être faite.

## INSTRUCTIONS POUR LE NETTOYAGE

Agent de nettoyage : Toluène, xylène, MEK. Pour réduire le risque d'incendie, utiliser de l'acétate d'éther de glycol ou tout solvant chloriné non dommageable pour l'environnement.

## APPLICATION

Appliquer avec une raclette, une spatule ou bien au pinceau. Au séchage, lors de l'évaporation du solvant, un rétrécissement va se produire. Une deuxième couche peut être nécessaire selon l'utilisation et les conditions du substrat.

		TEMPS DE RECOUVREMENT **			
Température du substrat	Séchage * hors poussière	Dur *	Minimum *	Maximum *	Normale *
23°C (73°F)	1 heure	24 heures	2 heures	24 heures	2 – 4 heures

\* Le produit ne devrait pas être appliqué à une température inférieure à zéro ; les valeurs peuvent changer selon les conditions climatiques.

\* Le produit devrait être appliqué à environ 3 °C (5°F) au-dessus du point de rosée.

\*\* Au besoin, employer de l'acétone pour améliorer l'adhésion entre les couches. Un essai à petite échelle est conseillé pour vérifier l'efficacité de l'adhésion.

**Voir la fiche signalétique pour plus d'informations sur les normes de sécurité et les précautions à prendre pour la manipulation du produit.**

**GARANTIE:**

Ceci tient lieu de toute garantie explicite ou implicite: L'obligation du fabricant se limitera au remplacement seulement, de toute quantité de produit jugé défectueux.

**NOTIFICATION:**

Le fabricant ne pourra, en aucun cas, être tenu responsable pour blessures, dommages-intérêts, de façon accidentelle ou conséquentielle résultant de l'utilisation du produit et/ou de l'utilisation incorrecte du produit. L'utilisateur s'assurera préalablement que le produit choisi est destiné à une utilisation appropriée et adéquate. Celui-ci assumera alors toute responsabilité et/ou obligation quelle qu'elle soit, suite à l'utilisation dudit produit.

Toutes les valeurs indiquées sont des approximations. Ces valeurs ne doivent être utilisées qu'à titre de guide seulement puisque les valeurs réelles peuvent différer dépendamment des conditions et des méthodes d'application ainsi que des conditions environnementales, etc. L'information contenue dans le présent document est sujette à changement sans préavis. Consultez votre représentant pour une fiche technique courante. Ce qui précède ne peut subir aucune modification sans le consentement écrit et signé par un officier du fabricant.

**La mise à jour quant à la résistance chimique (en accord avec la norme ASTM) a été effectuée. Veuillez s.v.p. contacter votre représentant local afin d'obtenir une mise à jour.**