



# KERLAUTOPOX

EPOXY AUTOLISSANT

2 MM POUR SOL



## SUPPORTS

Sols, ciment, béton, bois,  
Allées de circulation, surfaces de vente, ateliers de fabrication, locaux de stockage, locaux publics,...

**PREPARATION DES SUPPORTS** : Conformément au DTU 59.3, le support devra être impérativement, soit neutralisé (ciment neuf après 28 jours), soit déroché (ciment glacé), soit dégraissé (ciment ancien) avec une solution de KERLYCIM à 1/5. Dans tous les cas, le support sera rincé ABONDAMMENT à la Haute Pression et un temps de séchage de 3 à 4 jours sera nécessaire avant toute application d'KERLAUTOPOX. En sous-couche, une application de KERLYVINALPRIM (sans odeur) est IMPERATIVE afin d'améliorer l'accrochage, de bloquer le support et de limiter la consommation.

## PROPRIETES

KERLAUTOPOX est une résine époxy durcissant avec une polyamine cycloaliphatique modifiée et accélérée. Son haut extrait sec (98 %) et sa viscosité soigneusement étudiés permettent une application facile en épaisseur de 2 mm. KERLAUTOPOX est sans solvant et donc sans odeur désagréable. La composition d'KERLAUTOPOX rend ce revêtement très résistant à l'abrasion, aux produits chimiques (acides, bases, solvants, huiles hydrauliques, fuel, essence, détergents...), aux chocs et à la pression.

KERLAUTOPOX permet en une seule opération de déposer une épaisseur importante et d'avoir une finition remarquable (lisse et satinée.)

## MODALITES D'APPLICATION

### PREPARATION DU MELANGE :

Ordre d'incorporation impératif :

Verser le durcisseur incolore dans la base colorée et mélanger soigneusement avec un agitateur. Incorporer ensuite sous agitation lente (afin d'éviter une trop forte incorporation d'air), les charges minérales. La durée de vie du mélange est de 30' après agitation à 20° C et 65 % HR, à 30° C elle sera de 15'.

### APPLICATION :

Raclette métallique, lisse ou crantée. Le passage d'un rouleau débulleur immédiatement après l'application du revêtement est nécessaire.

**NETTOYAGE DU MATERIEL** : avec DILUPOX

## **CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION à 20°C ET 65% HR**

Classification NF T 36005 Famille I Classe 6b

COV : Valeurs limites UE pour ce produit (cat Aj) 500 g/L (2010)

**-Extrait sec en poids :** 100%

**- Masse volumique à 23° C :** 1,75 ± 0,02 g/cm<sup>3</sup>

**- Aspect du feuil sec :** Satiné

**- Rendement :** pour 2mm ;3,5 kg/m<sup>2</sup>(surface rugueuse)  
pour 3 mm ;4,5 kg/m<sup>2</sup>(surface rugueuse)

**-Viscosité :** Thixo

<b>Temps de séchage :</b>	<b>10°C</b>	<b>20°C</b>	<b>30°C</b>
<b>Durée pratique d'utilisation</b>	<b>1 h</b>	<b>30 mn</b>	<b>20 mn</b>
<b>Hors poussière</b>	<b>12 h</b>	<b>4 h</b>	<b>2 h</b>
<b>Recouvrable couches supplémentaires</b>	<b>12 - 72 h</b>	<b>12 - 48 h</b>	<b>4 - 24 h</b>
<b>Remise en circulation trafic piéton</b>	<b>72 h</b>	<b>24 h</b>	<b>12 h</b>
<b>Remise en circulation trafic normal</b>	<b>7 Jours</b>	<b>6 Jours</b>	<b>4 Jours</b>

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, AUTOPOX pourra être conservé 1 an dans son emballage d'origine.

## **TEINTES - CONDITIONNEMENT - CONSERVATION**

*Teintes* Blanche, beige, gris, brun rouge, vert amande

*Conditionnement :* KIT de 10kg

*Conservation :* Un an en emballage d'origine non entamé  
Craint le gel au séchage comme au stockage

## **HYGIENE ET SECURITE**

### **INFLAMMABLE**

Se conformer à la fiche de données de sécurité KERLAUTOPOX

Cette notice annule et remplace tout document déjà paru concernant ce produit. Assurez-vous avant toute mise en œuvre que cette fiche n'ait pas été modifiée par un exemplaire plus récent.



11 RUE EDOUARD BRANLY - ZAE SAINT ELOI  
86000 POITIERS  
Tél : 05 49 44 23 44  
Fax : 05 49 44 23 03  
Mail : info@kerlys.com  
Internet : www.kerlys.com

REF 073-REV 4 01/2017