

## Description

Les pigments universels LABTEC sont des dispersions de pigments 100 % solides fabriqués par Labsurface et conçus pour les séries de produits LABPOX 30, LABPOX 40 UV et LABFAST. Les pods de pigments universels LABTEC sont conçus pour être mélangés sur le chantier.

## Domaines d'application

Les pigments universels LABTEC peuvent être utilisés avec les produits LABPOX 30, LABPOX 40 UV ou les produits LABFAST pour un grand nombre d'applications :

- + Secteurs résidentiel, commercial et industriel
- + Centre commerciaux
- + Édifices à bureaux
- + Magasins de détail
- + Garages résidentiels
- + Systèmes métalliques
- + Transformation des aliments, embouteillage
- + Édifices publics tels que les hôpitaux et les écoles
- + Compagnies pharmaceutiques
- + Entreprises manufacturières
- + Entrepôts

## Avantages

- + Compatible avec la série de produits LABPOX 30, LABPOX 40 UV et LABFAST
- + Entièrement conçu et fabriqué par Labsurface assurant la compatibilité chimique avec les produits Labsurface
- + Possibilité de mieux assortir certaines sélections de mélange de flocons
- + Minimiser les stocks en inventaire
- + Pas de séparation pigmentaire ou de problèmes flottation de pigments
- + Viscosité rendant le produit facile à manipuler et à mélanger
- + Pigments résistants aux UV
- + Chimiquement stable
- + 100% solides respectueux de l'environnement

## Propriétés d'application

<b>Format</b>	1 pod (400 ml)
<b>RATIOS DE MÉLANGE</b>	
<b>ÉPOXY</b>	2 pods / Kit de 3 Gal US (3 x 3.78 L) 10 pods / Kit de 15 Gal US (3 x 18.9 L)
<b>POLYASPARTIQUE</b>	1 pod / Kit de 2 Gal US (2 x 3.78 L) 5 pods / Kit de 10 Gal US (2 x 18.9 L)
<b>Couleur</b>	Voir charte de couleurs standards
<b>Conservation</b>	1 an dans le contenant d'origine scellé et des conditions d'entreposage normales
<b>Teneur en C.O.V.</b>	<1 g/l

## Préparation de la surface

Refer to the LABPOX 30, LABPOX 40 UV or LABFAST technical datasheets for information pertaining to surface preparation.

## Mélange

Avant le mélange final, pré-mélanger la partie A avec le pod de pigment universel LABTEC à basse vitesse avec un mélangeur jusqu'à l'obtention d'une couleur parfaitement uniforme. Ensuite, mélanger les parties A et B à basse vitesse dans un contenant propre (2A:1B pour les LABPOX 30 et 40 UV et 1A:1B pour le LABFAST). Il n'est pas nécessaire de rééquilibrer les ratios de mélange pour compenser le volume de partie A qui excèdera sa contrepartie de partie B une fois que le pod aura été versé dans la partie A. Il est important que le contenant soit dépourvu de toute particule externe. Mélanger minutieusement pendant trois minutes en utilisant un mélangeur de type perceuse à basse vitesse (300-450 t/min) de manière à minimiser l'emprisonnement de l'air dans le produit. Il est recommandé d'activer le mélangeur en mode inverse après 90 secondes afin que le liquide se mélange du bas du contenant vers le haut. Assurez-vous de bien racler les côtés jusqu'au fond du contenant de mixage. Seulement mélanger la quantité de produit nécessaire dépendamment de la durée de vie en pot et le temps de travail recherchés.

### Truc pour le Safety Yellow et autres couleurs translucides

Pour obtenir une meilleure opacité avec la couleur Safety Yellow pour les systèmes époxy uniquement (LABPOX 30 et 40 UV), il est possible d'utiliser deux pods de pigments universels LABTEC pour chaque gallon US de partie A claire au lieu d'un seul pod pour chaque gallon US. Cependant, si vous envisagez cette option, le volume équivalent d'époxy transparent (2 x 400 ml) doit être retiré du contenant avant de verser les deux pods.

L'objectif est de maintenir un ratio de mélange parfaitement équilibré à 2A:1B. Une fois cette étape terminée, suivez les instructions de mélange décrites ci-haut.

## Application

Consultez les fiches techniques des produits LABPOX 30, LABPOX 40 UV et LABFAST pour les étapes d'installation.

## Restrictions

Les Pigments universels LABTEC ont été formulés pour correspondre aux couleurs de notre tableau de couleurs standards lorsqu'ils sont utilisés avec le LABPOX 30 et le LABPOX 40 UV. Lorsqu'ils sont utilisés avec la série de produits LABFAST, les couleurs peuvent différer du tableau de couleurs standards. **Ne pas utiliser les pods universels avec les séries de produits LABPOX MVB FAST, LABSHIELD ECO ou AQUALAB PUR.**

Au fil des ans, Labsurface s'est bâti une excellente réputation avec la qualité de ses produits. Cependant, Labsurface ne peut garantir les résultats finaux puisqu'aucun contrôle sur la préparation des substrats, les conditions d'opération et les procédures d'application ne peut être exercé par Labsurface. Les clients de Labsurface ont la responsabilité de tester les produits avant de débiter la production. Afin de répondre à nos exigences strictes, nous testons en permanence nos revêtements et, à l'occasion, des formulations peuvent être modifiées pour améliorer les propriétés des revêtements. Il se peut que les informations et données figurant dans ce document de référence ne soient pas à jour et ce, malgré la date de référence. Contactez Labsurface afin d'obtenir de plus amples informations concernant les restrictions du produit.

**Veillez consulter la fiche de données de sécurité la plus récente avant d'utiliser ce produit.**

## Couleurs disponibles

### Charte de couleurs standards

Béton pâle	Béton moyen	Béton foncé	Béton rocher
Beige	Sable	Tan	Beechwood
Blanc	Noir	Jaune sécurité	Rouge signal
Rouge brique	Bleu pastel	Bleu saphir	Vert granit

## Labsurface

101-1079 des Forges, Terrebonne, QC, Canada J6Y 0J9  
Téléphone : 450-966-9000 / Fax : 450-621-3135  
Labsurface.com