

## FINITION EPOLIT<sup>®</sup> PU 157-M

### Finition mate à base de résine polyuréthane en phase aqueuse

#### 1. DESCRIPTION DU SYSTEME :

L'**EPOLIT<sup>®</sup> PU 157-M** est une finition mono couche mate polyuréthane aliphatique bi-composante en phase aqueuse, résistante aux ultraviolets solaires.

#### 2. DOMAINE D'UTILISATION

Le vernis de finition mat **EPOLIT<sup>®</sup> PU 157-M** est choisi pour la protection en intérieur des sols et murs en béton, époxy ou polyuréthane dans le domaine industriel ou tertiaire. Principalement pour des sols où une non brillance et une résistance aux UV est importante.

#### 3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Densité	1,22 g/cm <sup>3</sup>
Rapport de mélange A + B	90/10 en poids
Aspect	Mat
Point éclair	> à 40°C
Adhérence au béton	Rupture dans béton
Absorption d'eau	Négligeable
Résistance à la température	Jusqu'à + 70°C

#### Consommations théoriques :

Sur support :	Kg / m <sup>2</sup>
Revêtement résine	0,080 à 0,150 Kg
Béton poncé	0,200 à 0,400 Kg

#### Temps de prise :

Laisser reposer la matière ½ heure à 1 heure après mélangeage.

Par une température du support de 20°C, le temps pratique d'utilisation est supérieur à 1 heure.

La prise est de 10 heures environ.

Le système est circulaire à pied après 24 heures.

Le système développe ses caractéristiques définitives qu'après 5 jours.

#### 4. AVANTAGES

Facile et simple à mettre en œuvre

Mise en œuvre au sol et en parois possible

Très bonne résistance aux UV

Bonne résistance au poinçonnement et à la rayure

Naturellement antidérapant

Très bonne résistance à l'usure

Très bonne adhérence

#### 5. MISE EN ŒUVRE

La finition **EPOLIT<sup>®</sup> PU 157-M** peut être mise en œuvre sans primaire sur des supports béton peu absorbants.

Se conformer aux spécifications de la fiche d'application **FA 1116**

#### 6. CONDITIONNEMENT

La Finition **EPOLIT<sup>®</sup> PU 157-M** est conditionnée en un ensemble de 5 Kg :

Partie A	4,550 Kg
Partie B	0,450 Kg

#### 7. COULEURS

En principe incolore.

Peut être pigmentée avec les pigments poudre **EPOLIT<sup>®</sup> 4-xxxx**. Suivant nuancier **CEFORA**

## 8. SECURITE

Voir fiches de données sécurité des composants.

## 9. STOCKAGE

Stabilité au stockage des matières premières : 12 mois à une température de 5 à 30° C, dans un local sec, bien ventilé, à l'écart de sources de chaleur, étincelles, rayonnements solaires directs.

Les contenants doivent être conservés soigneusement fermés.

*Note : les renseignements donnés par la présente notice sont fournis à titre indicatif. Ils sont basés sur notre expérience et notre connaissance à ce jour. Cependant, l'évolution des techniques peut nous conduire à modifier la composition de nos produits. Les données physico-chimiques qui en découlent seront alors modifiées en conséquence. Il appartient donc à l'acheteur de s'assurer à chaque commande qu'il dispose bien de la fiche technique actualisée. Il est admis dans un cadre usuel des écarts de qualité, de dimensions, de teintes. Les renseignements donnés pas nos fiches techniques et relatifs à la mise en œuvre du produit constituent des règles générales d'application ne pouvant, par définition, intégrer les données spécifiques à chaque chantier. Il est donc souhaitable que nous soyons consultés officiellement pour chaque type d'application. Notre garantie se limite à la qualité des produits livrés. CEFORA ne saurait voir son rôle assimilé ou substitué à celui de l'applicateur qui reste responsable de son chantier.*

*Avant toute mise en œuvre, l'applicateur devra procéder à des essais de convenance. Toute réclamation concernant l'obligation pour CEFORA de la délivrance conforme du système EPOLIT® doit être formulée au plus tard un mois après la date de livraison.*