

FINITION EPOLIT® PU 158-S

Finition polyuréthane solvantée incolore satiné

1. DESCRIPTION DU SYSTEME :

La **FINITION EPOLIT® 158-S** est une finition polyuréthane solvantée aliphatique présentant une excellente résistance aux ultra-violets, aux agressions extérieures, aux produits chimiques et à l'usure. Très grande dureté permettant un nettoyage facile.

2. DOMAINE D'UTILISATION

La **FINITION EPOLIT® 158-S** est utilisée telle quelle ou en finition pour renforcer les systèmes époxy ou polyuréthane entre autres. Elle s'applique sur primaire époxy **EPOLIT®** aussi bien en horizontal qu'en vertical ou un revêtement déjà existant. En principe neutre, ce système peut être pigmenté.

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Densité	1.23 g/cm ³
Résistance à la traction	>1 MPa
Extrait sec	63%
Rapport A/B	70/30 en poids
Absorption d'eau	négligeable
Aspect	mat

Consommations théoriques :

Sur béton horizontal	150 à 250 g/m ²
Sur béton non absorbant	100 à 200 g/m ²
Sur résine	100 à 150 g/m ²

Après mélange, attendre un minimum de 15 mn de mûrissement avant l'utilisation.

Durée pratique d'utilisation :

- Environ 8 à 12heures à 20°C

Par une température du support de 20 °C, le temps de prise est :

- Hors poussière : 1 heure à 20°C
- Sec au toucher : 1 heure 30 à 20°C
- Sec et dur : 8h à 20°C
- Délai maximum entre couches : 48 h, au-delà dépolir la couche précédente.
- Le système développe ses caractéristiques définitives qu'après 7 jours.

Le système est circulaire après :

- 2 jours trafic piéton léger
- 5 jours trafic fort
- 7 jours si contact avec liquides agressifs

4. AVANTAGES

Facile et simple à mettre en œuvre
Mise en œuvre au sol et en parois possible
Délais d'exécution réduits
Excellente tenue aux ultra-violets.
Très bonne adhérence
Très bonne résistance chimique
Bonne résistance à l'immersion permanente

5. MISE EN ŒUVRE

Le **FINITION EPOLIT® 158-S** peut être mise en œuvre de préférence sur un primaire époxy ou sans primaire sur des supports béton peu absorbants à teneur d'eau inférieure à 4%. Se conformer aux spécifications de la fiche d'application **FA 1203**

6. CONDITIONNEMENT

La finition **EPOLIT® PU 158-S** est conditionnée :

- En kit de 5 Kg incolore :

Partie A	3,50 Kg
Partie B	1,50 Kg
- En kit de 5,5 Kg pigmenté :

Partie A	4,00 Kg
Partie B	1,50 Kg

7. COULEURS

Incolore
ou
Pigmentée suivant nuancier **RAL 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.