

Revêtement Multi couche EPOLIT[®] PU 540

INGREDIENTS pour le tiré à zéro:

Résine :	EPOLIT[®] PU 500 A	3,50 Kg
Durcisseur :	EPOLIT[®] PU 500 B	3,50 Kg
Charge :	EPOLIT[®] PU 520	16,0 Kg
Soit un kit de		23,00 Kg

INGREDIENTS pour le corps de revêtement saupoudré :

Résine :	EPOLIT[®] PU 500 A	3,50 Kg
Durcisseur :	EPOLIT[®] PU 500 B	3,50 Kg
Charge :	EPOLIT[®] PU 520	16,0 Kg
Soit un kit de		23,00 Kg

Saupoudrage	DORSILIT N°7	4 kg / m ²
-------------	--------------	-----------------------

INGREDIENTS pour la vitrification :

Résine	EPOLIT[®] PU 500 A	3,50 kg
Durcisseur	EPOLIT[®] PU 500 B	3,50 kg
Charge	EPOLIT 50 X Pigm	5,10 kg
Soit un kit de		12,10 Kg

MATERIEL :

- Récipient de gâchage propre de 25 litres environ
- Mélangeur manuel avec agitateur permettant un pétrissage du mortier par exemple :



ou autre

Pour les petites surfaces ou malaxeur stationnaire type Collomatic.

Equipement traditionnel d'apporteur : **peigne N°9, langue de chat, platoir, raclette caoutchouc.**

TRAVAUX PREALABLES :

- 1- Grenailage ou ponçage de la surface
- 2- Repérage des joints de fractionnement
- 3- Ouverture des **saignées d'ancrage en pourtour de tous les points singuliers**, en périphérie des surfaces à traiter, suivant les joints de rupture etc. La profondeur de ces saignées est au moins égale à deux fois l'épaisseur du revêtement.
- 4- Si le support est particulièrement absorbant, passer un primaire EPOLIT 201-S saupoudré à refus en grain N°7.

MELANGE :

- 1- Verser les deux composants liquides (résine et durcisseur) dans le récipient de gâchage.
- 2- Mélanger à l'aide du mélangeur pendant 1 minute environ à vitesse lente pour éviter les éclaboussures.
- 3- Ajouter la charge, puis mélanger pendant 2 minutes au moins - plus il fait froid, plus il est nécessaire de mélanger longtemps.
- 4- Pour une meilleure homogénéisation, au $\frac{3}{4}$ du mélangeage, ramener à l'aide d'une truelle les amas ou agglomérats plaqués sur les pourtours du bac de gâchage.

APPLICATION :

Pour le tiré à zéro : Appliquer le mélange au plateau pour obtenir une surface sans bulles, sans cloques, homogène et fermée

Pour le corps de revêtement saupoudré:

- 1- Verser progressivement la quantité de mélange nécessaire et étaler puis calibrer à l'aide du peigne N°9.
- 2- Poursuivre l'application par bandes de 50 à 60 cm de large en maintenant un front d'application le plus rectiligne possible.
- 3- Saupoudrer au fur et à mesure, tout en restant dans le temps ouvert de 18 minutes.

Pour la vitrification : Appliquer le mélange à la raclette caoutchouc ou au plateau inox suivant le degré d'antidérapance souhaité.

TEMPS OUVERT :

18 minutes environ : temps ouvert variable suivant la température.

CONSOMMATION :

2 kg/m² pour le tiré à zéro
5 Kg à 6 Kg/m² pour l'auto lissant selon l'épaisseur désirée
3 à 4 kg /m² de saupoudrage
1,700 kg/m² pour la vitrification

CONDITIONS D'APPLICATION :

T° du support > à 8°C
et T° du support > T° Point de rosée + 3°C
et T° ambiante > à 8°C

TRAVAUX A POSTERIORI :

Les joints de rupture et de désolidarisation doivent être reproduits par sciage et garnissage d'un joint souple adapté.

SECURITE :

Porter les équipements de protection appropriés tels que gants et lunettes.
Bien ventiler les lieux d'application.

Voir fiches de données de sécurité **EPOLIT[®] PU 500 A** et **EPOLIT[®] 500 B**.

Nota important :

Les renseignements donnés par la présente fiche sont fournis à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance à ce jour. Cependant, l'évolution constante des techniques peut nous conduire à modifier nos produits et leur composition. Les données physico-chimiques qui en découlent seront alors modifiées en conséquence. Il appartient au client de s'assurer à chaque livraison qu'il dispose bien de la dernière fiche actualisée. Notre garantie se limite à la qualité des produits livrés. En conséquence, CEFORA ne saurait voir son rôle assimilé ou substitué à celui de l'applicateur qui reste responsable de son chantier.

Il est souhaitable que nous soyons consultés pour chaque utilisation ou type d'application.

*Toute réclamation concernant l'obligation pour CEFORA de la délivrance conforme du **Revêtement polyuréthane EPOLIT[®] PU 540** doit être formulée au plus tard un mois après la date de livraison.*