

Adjuvant conducteur

UZIN PE 262 L

Adjuvant pour les produits de maintien destiné à générer une capacité conductrice

DOMAINES D'APPLICATION :

Adapté :

- pour donner des caractéristiques conductrices aux produits de maintien UZIN U 1000 et UZIN U 2100

UZIN propose en plus de cet adjuvant une palette complète de colles conductrices pour revêtements de sol.



PROPRIÉTÉS :

UZIN PE 262 L est un adjuvant à base d'eau contenant des pigments électroconducteurs. Ces derniers se mélangent dans la structure de la colle donnant après séchage la propriété électro-conductrice souhaitée.

- Liquide
- Bien miscible
- Donne aux colles une propriété électroconductrice



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Emballage	bidon plastique
Conditionnement	5 kg
Tenue en stock	9 mois en emballage d'origine
Couleur	noir
Consommation	cf. „Consommations”



PRÉPARATION DU SUPPORT :

Respecter la Fiche Produit du produit auquel l'adjuvant conducteur UZIN PE 262 L est mélangé.

MISE EN OEUVRE :

Dans un produit liquide, verser la quantité prescrite d'adjuvant conducteur UZIN PE 262 L puis mélanger jusqu'à obtention d'une consistance homogène.

Système de dérivation:

Se renseigner auprès du fabricant de revêtement.
Les variantes suivantes sont possibles:

Avec un réseau de feuillard de cuivre UZIN :

Coller le feuillard de cuivre UZIN sur le support, sur toute la longueur et centré sous chaque lé / rangée de dalles de revêtement, de mur à mur. En conservant un écart d'environ 30 cm au mur, raccorder les extrémités du feuillard avec des bandes transversales. Pour chaque superficie d'environ 30 m², laisser dépasser un feuillard pour le raccordement.

Pour des surfaces plus importantes, mettre en place un système d'écoulement des charges. Ainsi, coller des feuillards de cuivre, croisés, sur le support. Les bandes parallèles devront au maximum être espacées de 5 m les unes des autres. En gardant un écart d'environ 25 cm par rapport au mur, relier entre elles les extrémités par des feuillards transversaux. Souder les zones de contact et de croisement. Pour chaque surface d'environ 30 m², laisser dépasser sur le côté un feuillard soudé pour le raccordement à la terre.

Dans le cas de surfaces séparées par des joints de fractionnement, prévoir pour chaque surface au moins un raccordement, ou ponter les joints avec un feuillard cuivre flexible.

Le raccord du système de dérivation à la terre doit être fait par un électricien, conformément à la réglementation en vigueur.

CONSOMMATION :

Nom du produit	quantité	Additif UZIN PE 262 L	Quantité d'eau
Fixateur UZIN U 1000	10 kg	2,5 kg	Non
Fixateur UZIN U 2100	10 kg	3,5 kg	Non

IMPORTANT :

- Stocker à T° modéré et à l'abri du gel. Refermer hermétiquement les emballages entamés et en utiliser le contenu rapidement.

- Pour le collage de revêtements électro-conducteurs, respecter en priorité les recommandations de pose du fabricant de revêtements.
- Si le dosage a été correctement effectué, une résistance électrique inf. 3 x 10⁵ Ω pourra être atteinte selon la norme EN 13415
- L'additif conducteur sera ajouté au produit de pose concerné, sur le chantier. L'adjuvant peut également entraîner une modification des propriétés du produit auquel il est mélangé. Si nécessaire, procéder donc à des tests préalables afin de vérifier la bonne fonctionnalité du produit devenu électroconducteur après adjuvantation.
- Respecter les directives des fiches techniques des produits utilisés et les recommandations du fabricant de revêtement de sol. Pour la préparation du support et la mise en oeuvre respecter les DTU, CPT, normes et règles professionnelles, etc., en vigueur à la date d'exécution des travaux.

AVANTAGES ENVIRONNEMENTAUX

- Sans solvant

COMPOSITION :

Dispersion aqueuse de polymère, conservateurs et eau.

SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

Sans solvant. Pour la mise en oeuvre, veiller à maintenir une bonne ventilation des locaux et utiliser une crème de protection de la peau. Après séchage complet le produit présente une odeur neutre et est physiologiquement et écologiquement sans danger. Conditions de pose conformes aux normes, et supports, primaires et ragréages parfaitement secs sont les conditions essentielles à l'obtention après travaux d'un air ambiant d'excellente qualité.

ÉLIMINATION :

Rassembler si possible les restes de produit et les utiliser. Ne pas verser le produit dans les égouts, les eaux ou la terre. Recyclage possible des emballages totalement vidés. Élimination spéciale des restes de produit liquide et des emballages contenant des restes de produit liquide. Élimination des emballages contenant des restes de produit durci avec les déchets de chantier.