

Colle conductrice polyvalente

UZIN KE 2000 SL

Colle électro-conductrice pour les revêtements PVC, caoutchouc, linoléum et textile

DOMAINES D'APPLICATION :

Adapté :

- ▶ pour revêtements PVC dissipateurs/conducteurs
- ▶ pour revêtements caoutchouc dissipateurs/conducteurs jusqu'à 4 mm d'épaisseur
- ▶ pour revêtements textiles dissipateurs/conducteurs
- ▶ pour linoléum dissipateur jusqu'à 4 mm d'épaisseur

Compatible :

- ▶ aux sollicitations avec sièges à roulettes
- ▶ aux sollicitations élevées en domaine résidentiel, commercial et industriel léger

POUR APPLICATION SUR :

- ▶ supports ragrés, plans et absorbants
- ▶ supports denses et non absorbants
- ▶ planchers chauffants



PROPRIÉTÉS :

UZIN KE 2000 SL convainc par un pouvoir de prise rapide et une très haute résistance finale.

- ▶ excellentes propriétés de mise en oeuvre
- ▶ faible consommation
- ▶ constance de conductibilité prononcée
- ▶ haute résistance au cisaillement



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Emballage	seau plastique
Conditionnement	14 kg
Tenue en stock	12 mois en emballage d'origine
Couleur à l'état liquide	gris foncé
Couleur à l'état sec	gris foncé
Consommation	approx. 250 – 600 g/m ²
T° idéale d'application	15 à 25°C et HR inf. à 65%
Temps de travail	15 à 30 minutes*
Temps de gommage	10 à 30 minutes*
T° min. de mise en oeuvre	minimum 15 °C au sol
Sollicitable	après 24h*
Soudage des joints	après 24h*
Résistance électrique	inf. 3 x 10 ⁵ Ω
Résistance finale	après 3 jours*

*À 20 °C / 65 % d'humidité relative de l'air, et en fonction du type de revêtement de sol et de l'absorption du support.



PRÉPARATION DU SUPPORT :

Contrôler que le support correspond bien aux normes et fiches en vigueur et prendre les mesures nécessaires en cas de déficience.

Dans tous les cas, le support doit être résistant, sec en permanence, propre, non fissuré et exempt de toute substance polluante susceptible de diminuer l'adhérence. L'application au préalable d'un système primaire/ragréage Uzin adapté permettra de répondre aux exigences du DTU de référence.

Dépoussiérer soigneusement le support par aspiration et laisser toujours parfaitement sécher le ragréage avant de commencer la pose.

Observer les fiches techniques des produits UZIN utilisés et des revêtements de sol mis en oeuvre.

MISE EN OEUVRE :

1. Appliquer régulièrement la colle sur le support avec la lame fournie et laisser gommer en fonction de la quantité appliquée, des conditions climatiques ambiantes, de la capacité d'absorption du support et du type de revêtement de sol. N'encoller que la surface pouvant être revêtue dans l'intervalle du temps de travail, le bon transfert de la colle au dos du revêtement devant être assuré.
2. Afficher le revêtement de sol après le temps de gommage. Les sillons de colle doivent être écrasés. Maroufler avec un cylindre de minimum 50kg et lester au niveau des déformations importantes du revêtement. Eviter toute inclusion d'air sous le revêtement. Après 20 minutes, maroufler de nouveau.
3. Eliminer les taches de colle fraîches à l'eau chaude. Les résidus de colle séchés peuvent être frottés avec précaution sur les revêtements souples ou éliminés avec les lingettes nettoyantes UZIN Clean Box.

CONSOMMATION :

Denture	Type / Envers de revêtement	Consommation*
23/TL	Revêtements textile dissipateur/ conducteur, Linoléum dissipateur	500 – 600 g/m ²
23/80	Revêtements en PVC ou caoutchouc dissipateur/ conducteur	250 – 300 g/m ²

* À 20 °C / 65 % d'humidité relative de l'air, en fonction du type de revêtement de sol et de l'absorption du support.

Système de dérivation :

Se renseigner auprès du fabricant de revêtement.

Les variantes suivantes sont possibles :

Avec le feillard de cuivre UZIN (revêtements en lés) :

Pour chaque superficie de 30 à 40 m², placer un feillard de

cuivre UZIN autocollant d'environ 1,5 m de longueur jusqu'au raccord à la terre. L'écart entre les languettes de feillard ne doit pas excéder 7 mètres.

Avec un réseau de Feillard de cuivre UZIN :

Coller le feillard 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 feillard avec des bandes transversales. Pour chaque superficie d'environ 30 m², laisser dépasser un feillard pour le raccordement.

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

IMPORTANT :

- ▶ Stocker à T° modéré et à l'abri du gel. Refermer hermétiquement les emballages entamés et en utiliser le contenu rapidement.
- ▶ Le support doit avoir une T° > 15°C et la différence entre la température du support et le point de rosée doit être supérieure à 3°C.
- ▶ Une température basse et une humidité de l'air élevée prolongent le temps de travail, de prise et de séchage. A contrario, une température élevée et une humidité de l'air basse les réduisent.
- ▶ Avant utilisation, acclimater la colle à la température ambiante.
- ▶ Un support humide peut entraîner le dégagement d'émissions secondaires et d'odeurs. Il est donc primordial de veiller à ce que le ragréage soit bien sec avant la pose.
- ▶ Les traces de colle ancienne devront être isolées par un système primaire/ragréage UZIN afin d'éviter d'éventuelles interactions ou développement d'odeurs désagréables.
- ▶ Avant collage, le revêtement doit être suffisamment détendu, acclimaté et adapté aux conditions climatiques de l'utilisation future. Eviter les déformations importantes aux extrémités des rouleaux.
- ▶ Lors de l'application de la colle, éviter les surplus de colle. Retirer fréquemment les éventuelles accumulations de fibres sur la denture.
- ▶ Dans les cas de situations spécifiques – p.ex. exposition à des températures extrêmes, contraintes mécaniques lourdes etc. – consulter notre service technique.
- ▶ Les produits de la gamme UZIN Care peuvent être utilisés pour les applications de laquage, de nettoyage et d'entretien du revêtement de sol posé.
- ▶ Respecter les directives des fiches techniques des produits utilisés et les recommandations du fabricant de revêtements 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
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / À très faible émission
- ▶ DE-UZ 113 / Respectueux de l'environnement

COMPOSITION :

Dispersion aqueuse de polymère, résines modifiées, fibres de carbone, conservateurs, charges minérales, additifs 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. Conserver hors de la portée des enfants. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. En cas de contact avec les yeux ou la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Ne pas verser le produit dans les égouts, l'eau ou le sol. Nettoyage des outils directement après utilisation avec de l'eau et du savon. Après séchage complet le produit 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. Contient: Isothiazolinones, Bronopol. Informations pour les personnes allergiques: +49 731 4097-0 (Allemagne).

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.