Fiche technique

Colle premium conductrice

# UZIN KE 2000 SL

Colle fibrée conductrice pour revêtement PVC, caoutchouc, linoléum et textile.

## DOMAINE D'APPLICATION PRINCIPAL :

- revêtement caoutchouc conducteur jusqu'à 4 mm
- revêtement PVC conducteur en lés et dalles
- revêtement textile conducteur
- revêtement linoléum conducteur jusqu'à 4 mm

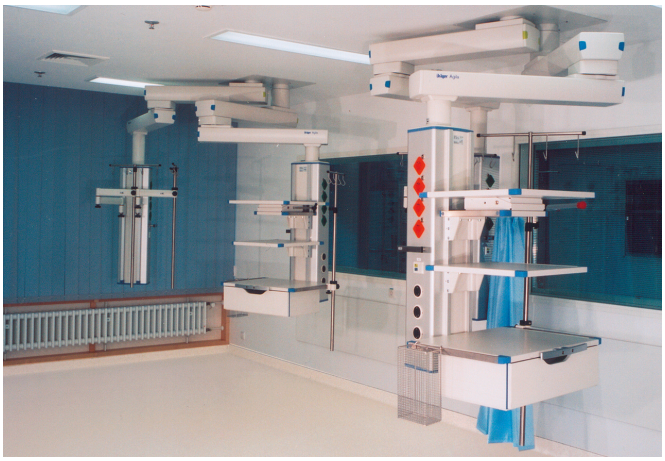
## ADAPTÉE POUR / SUR :

- un support absorbant, ragréé
- sous condition, aussi sur un support dense et non absorbant
- un sol chauffé par circuit d'eau régulé
- une sollicitation avec siège à roulettes selon DIN EN 12 529
- le shampouinage humide et le nettoyage par injection extraction selon RAL 991 A2
- une sollicitation élevée en milieu commercial et industriel

## AVANTAGE / PROPRIÉTÉ DU PRODUIT :

UZIN KE 2000 SL est une colle dispersion universelle, à très faible émission, électro-conductrice à lit humide et semi-humide au large spectre d'applications sur un support absorbant ragréé. Le collage sur un support non absorbant ou peu absorbant est aussi possible, à condition de prendre des mesures spécifiques. Les fibres de carbone incorporées réduisent le poinçonnement résiduel du revêtement de sol posé. Pour usage en intérieur.

- constance de conductibilité prononcée
- excellentes propriétés de mise en oeuvre
- faible consommation



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

| | |
|---|---|
| Emballage | seau plastique |
| Conditionnement | 14 kg |
| Tenue en stock | au moins 12 mois |
| Couleur à l'état liquide | gris foncé |
| Couleur à l'état sec | gris foncé |
| Consommation | approx. 250 – 600 g/m² |
| Temps de gommage | 10 à 30 minutes* |
| Temps d'application | 15 - 30 minutes* |
| Temp. de mise en oeuvre | 15 °C au sol |
| Résist. mécaniquement | après 24 heures* |
| Soudage des joints | après 24 heures* |
| Résistance aux fuites | selon DIN EN 13415 < 3 x 10.5 Ω |
| Résistance finale | après 3 jours* |

*À 20 °C et 65 % d'humidité relative

**UZIN** | A brand of UZIN UTZ
**BE** | Uzin Utz Belgique sa | Poortakkerstraat 37/0102 | 9051 GENT | Téléphone +32 (09) 222 58 48 | Fax +32 (09) 222 38 80 | E-Mail be@uzin-utz.com | Internet www.fr.uzin.be
**DE** | Uzin Utz SE | Dieselstraße 3 | 89079 Ulm | Telefon +49 (0)731 4097-0 | Telefax +49 (0)731 4097-110 | E-Mail info@uzin.com | Internet www.uzin.de

# UZIN KE 2000 SL

## PRÉPARATION DU SUPPORT :

Le support doit être sain, porteur, plan, sec, sans fissures, propre et exempt de substances susceptibles de nuire à l'adhérence (par ex. saleté, huile, graisse). La surface doit être soigneusement aspirée, pré-enduite et ragréée. Les primaires et masses de ragréage appropriées figurent dans le guide de produits UZIN. Contrôler que le support correspond bien aux normes en vigueur et signaler tout défaut. Bien laisser sécher le primaire et la masse de ragréage appliqués.

## MISE EN OEUVRE :

1. Avec la denture jointe, appliquer la colle régulièrement sur le support puis laisser gommer pendant une durée adaptée à la quantité appliquée, aux conditions climatiques ambiantes, à la capacité d'absorption du support et au type de revêtement. N'encoller que la surface pouvant être revêtue dans l'intervalle du temps de travail, le bon transfert au dos du revêtement devant être assuré.
2. Afficher le revêtement de sol après un court temps de gommage. Les sillons de colle doivent être écrasés. Maroufler manuellement ou au cylindre et lester au niveau des déformations importantes du revêtement. S'assurer qu'il n'y a pas d'air emprisonné sous le revêtement. Après 20 minutes, maroufler de nouveau.
3. Eliminer les taches de colle fraîche à l'eau.

## SYSTÈME DE DISSIPATION:

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

Avec des languettes de feuillard de cuivre (revêtements en lés):

Pour chaque superficie de 30 m², placer un feuillard de cuivre UZIN autocollant d'environ 1,5 m de longueur jusqu'au raccord à la terre. L'écart entre les languettes de feuillard ne doit pas excéder 7 mètres.

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 raccord.

**Le raccord du système de dérivation à la terre doit être fait par un électricien, conformément à la directive all. VDE.**

## CONSOMMATION :

| Application avec | Consommation* |
|---|---|
| Pajarito 779/7 | Ca. 250-350 g/m² |
| S2 | 400 - 500 g/m² |

## IMPORTANTE DIRECTIVE:

- Tenue en stock au minimum 12 mois, au frais modéré, en emballages d'origine. Résistant au gel jusqu'à – 6 °C. Refermer hermétiquement les emballages entamés et en utiliser le contenu rapidement. Avant utilisation, acclimater la colle à la température ambiante.
- Conditions idéales de mise en œuvre de 18 à 25 °C, température du sol supérieure à 15 °C et humidité relative de l'air inférieure à 65 %. Une température basse et une humidité de l'air élevée prolongent les temps de travail, de prise et de séchage, une température élevée et une humidité de l'air basse les réduisent.
- Un support humide peut entraîner le dégagement d'émissions secondaires et d'odeurs. Dans le cas d'un support ragréé, veiller à ce que le ragréage soit bien sec.
- Un collage direct sur traces de colle anciennes peut entraîner des interactions et un dévelppement d'odeurs désagréables. Idéalement supprimer les couches anciennes. Dans tous les cas, des traces de colle ancienne devront être isolées par un primaire de barrage puis d'un ragréage autolissant, sur toute las surface, en épaisseur suffisante (3 mm en règle).
- Avant collage, le revêtement doit être suffisamment détendu, acclimaté et ajusté aux conditions climatiques de l'utilisation future.
- Les supports non absorbants prolongent le temps d'attente, c'est pourquoi un collage « adhésif » ou « double drop » est recommandé dans ce cas.
- Alternativement, il est possible de poser les lés de PVC en double drop. Dans ce cas, appliquer la colle à la spatule dentée et passer immédiatement et grossièrement au rouleau mousse UZIN. Enfin, afficher de suite le revêtement sur le film de colle et maroufler.
- Pour utiliser une ssous-couche de pose comme UZIN RR 185, consulter le service technique.
- En situation de contrainte thermique extrême due au rayonnement solaire, de contrainte mécanique importante exercée par un chariot élévateur, transpalette, etc. ou en cas de doute, consulter le service technique.
- Respecter un écartement entre les lés de linoléum de l'épaisseur d'une carte postale.
- 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 œuvre respecter les DTU, CPT, normes et règles professionelles, etc., en vigueur à la date d'exécution des travaux.

## ENVIRONNEMENT :

- Sans solvant
- EMICODE EC 1 PLUS / À très faible émission
- DE-UZ 113 / Respectueux de l'environnement

Ce produit est exclusivement destiné à un usage professionnel par des utilisateurs professionnels qualifiés. Il ne peut pas être vendu aux consommateurs. Les données contenues dans cette Fiche Produit reposent sur les résultats actuels des expériences et études réalisées à ce jour. Elles présentent des recommandations d'ordre général mais ne répondent pas à toutes les conditions d'application possibles, différentes d'un cas à l'autre. Ces données ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. Procéder le cas échéant à des essais préalables. Cette édition annule et remplace les précédentes. Vous trouverez la version en vigueur de cette fiche sur notre site internet www.fr.uzin.be | 09.2026

## COMPOSITION :

Dispersion aqueuse de polymère, 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. 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.

Ce produit est exclusivement destiné à un usage professionnel par des utilisateurs professionnels qualifiés. Il ne peut pas être vendu aux consommateurs. Les données contenues dans cette Fiche Produit reposent sur les résultats actuels des expériences et études réalisées à ce jour. Elles présentent des recommandations d'ordre général mais ne répondent pas à toutes les conditions d'application possibles, différentes d'un cas à l'autre. Ces données ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. Procéder le cas échéant à des essais préalables. Cette édition annule et remplace les précédentes. Vous trouverez la version en vigueur de cette fiche sur notre site internet www.fr.uzin.be | 09.2026