

## Antiglisse

# UZIN U 2100

Dispersion antiglisse et adhésive pour revêtement textile à poser libre, en lés et en dalles

## DOMAINE D'APPLICATION PRINCIPAL :

- ▶ Revêtement de sol textile à envers non-tissé bien adhérent, en lés et en plaques
- ▶ Revêtement de sol textile antistatique

## APPROPRIÉ SUR / POUR :

- ▶ un support peu ou non absorbant (par ex. chape, béton, aluminium, contreplaqué, linoléum, revêtement PVC, faux-plancher technique)
- ▶ 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 normale en milieu commercial et objet



## AVANTAGES / PROPRIÉTÉS DU PRODUIT :

UZIN U 2100 est un film dispersion aqueux, prêt à l'emploi, de consistance fluide, pour un support peu ou non absorbant. Le produit sèche et forme un film transparent sur lequel un revêtement textile en pose libre ne peut ni glisser ni se déplacer. Pour l'intérieur.

- ▶ très faible consommation
- ▶ antistatique
- ▶ dépose et repose du revêtement possible



## CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE :

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Emballage                    | bidon plastique           |
| Conditionnement              | 10 kg                     |
| Tenue en stock               | min. 12 mois              |
| Couleur à l'état liquide     | blanc                     |
| Couleur à l'état sec         | blanc                     |
| Consommation                 | 50 – 100 g/m <sup>2</sup> |
| Temps de gommage             | 30 - 60 minutes*          |
| Temps d'application          | 48 heures*                |
| Temp. min. de mise en oeuvre | 15 °C au sol              |
| Sollicitable                 | après env. 24 heures*     |

\*À 20 °C et 65 % d'humidité relative



www.blauer-engel.de/ut113

## 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 aussi lisse que possible et avoir un faible pouvoir absorbant. Avec UZIN Basic Cleaner, éliminer entièrement tous les résidus de cire et produits d'entretien d'un ancien sol d'usure et rincer intensivement à l'eau claire. Ragrée min. 2mm sur un support non absorbant ou sensible à l'humidité (par ex. asphalte coulé, chape sulfate de calcium et magnésie ou ancien support). Pré-enduire et ragréer un support absorbant et/ou irrégulier. Les primaires et masses de ragréage appropriées figurent dans le guide de produits UZIN. Aspirer soigneusement les débris et la poussière.

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.

Observer les fiches techniques des produits utilisés.

Les chapes en ciment et sulfate de calcium doivent être poncées et aspirées, travaux effectués par le chapiste comme prestations incluses ou par le poseur de sols comme prestations spéciales payantes.

## MISE EN ŒUVRE :

1. Avant utilisation, acclimater le produit à la température ambiante et bien l'agiter.
2. Appliquer uniformément une fine couche de produit avec un rouleau en mousse ou microfibres. Utiliser une grille d'essorage. Éviter la formation de flaques. Ne pas laisser de produit couler dans les joints d'un faux-plancher technique, risque d'encollage latérale. Au besoin, masquer les joints avec du ruban adhésif ou laisser un espace libre.
3. En fonction du support et du climat ambiant, laisser sécher 30-60 min. jusqu'à transparence totale. Une application trop épaisse ou un séchage insuffisant peut conduire à un collage indésirable des dalles DPA.
4. Éliminer les résidus frais avec de l'eau.

## CONSOMMATION:

| Type de revêtement | Outil               | Consommation               |
|--------------------|---------------------|----------------------------|
| envers feutre      | rouleau mousse      | 70 - 90 g/m <sup>2</sup>   |
| envers feutre      | rouleau microfibres | 110 - 150 g/m <sup>2</sup> |

## IMPORTANTES DIRECTIVES :

- ▶ Durée de stockage min. 12 mois au frais en emballage d'origine. Résistant au gel jusqu'à - 16 °C. Refermer hermétiquement les emballages ouverts et les utiliser rapidement. Avant utilisation, acclimater le produit à la température ambiante.
- ▶ Mise en œuvre idéale entre 18 et 25 °C, température du support supérieure à 15 °C et humidité relative inférieure à 65 %. Basse température et forte humidité de l'air allongent, haute température et faible humidité de l'air raccourcissent l'application, les temps de pose, de prise et de séchage.

- ▶ UZIN U 2100 n'empêche pas le changement dimensionnel du revêtement.
- ▶ Un support absorbant, y compris une masse de ragréage absorbante, absorbe la dispersion fluide et réduit son effet antiglisse. Donc, avant l'application, apprêter le support absorbant avec un primaire UZIN approprié et laisser sécher.
- ▶ Une application trop épaisse ou un séchage insuffisant peuvent entraîner un collage indésirable.
- ▶ Les panneaux du faux plancher technique doivent bien se maintenir en place, ne pas bouger ou causer de bruit au pas.
- ▶ Sous un revêtement de sol textile antistatique, on obtient une résistance électrique suffisante de 6 – 8 x 10<sup>8</sup> Ohm selon DIN 54 345.
- ▶ Pour une pose électro-conductrice, pré-mélanger avec soin UZIN U 2100 avec env. 35 % d'additif conducteur noir UZIN PE 262 L : env. 3,5 kg d'additif conducteur par bidon de 10 kg d'UZIN U 2100 (env. 5 -- 106 Ω).
- ▶ UZIN U 2100 adhère très bien au support. L'ancien sol d'usure ne pourra être remis dans son état d'origine.
- ▶ Un support humide peut engendrer des émissions et des odeurs secondaires. Veiller donc à ce que le support ragréé soit bien sec.
- ▶ Un collage direct sur d'anciens résidus de colle peut conduire à des interactions et donc à des odeurs désagréables. Dans l'idéal, éliminer les anciennes couches. Dans tous les cas, isoler les anciens résidus de colle avec un primaire barrière et appliquer une masse de ragréage autolissante suffisamment épaisse (en principe 3 mm) sur toute la surface.
- ▶ Avant collage, détendre suffisamment le revêtement, l'acclimater et l'adapter au climat usuel de la pièce en fonction de son utilisation ultérieure.
- ▶ Lors du collage, lester les têtes de lés déformées, les plis de séchage, les joints relevés ou les fortes ondulations du revêtement.
- ▶ Les règles généralement admises de la branche et de la technique pour la pose de revêtements de sol, ainsi que les normes nationales en vigueur, sont à prendre en compte (par ex. EN, DIN, VOB, SIA, etc.). Les normes et fiches techniques suivantes sont applicables et font l'objet d'une attention particulière:
  - DIN 18 356 "Travaux de revêtement de sol", Ö-Norme B 2236
  - Notice TKB/FCIÖ „Évaluation et préparation de supports pour les travaux de revêtement de sol et parquet“
  - Notice BEB „Evaluation et préparation du support“
  - Notice TKB/FCIÖ „Collage de revêtement de sol textile“

## AVANTAGES ENVIRONNEMENTAUX :

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

## COMPOSITION :

Dispersion aqueuse de polymère, conservateurs, 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. 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.