

UZIN KR 430

Colle élastique polyuréthane pour revêtements de sol soumis à des charges lourdes

DOMAINE D'APPLICATION PRINCIPAL :

- ▶ pour revêtements PVC décoratifs (LVT)
- ▶ pour revêtements PVC en dalles
- ▶ Caoutchouc en dalles jusqu'à 10 mm d'épaisseur, p.ex. norament®
- ▶ Linoléum jusqu'à 4 mm en lés et dalles
- ▶ Gazon artificiel, revêtements de sol extérieurs et sportifs
- ▶ en combinaison avec UZIN RR 185 et un revêtement industriel (p. ex. Gerflor GTI®)

APPLICATION POUR / SUR :

- ▶ Support planes, ainsi que supports fermés
- ▶ Supports déformables ou élastiques, p.ex. sur des sous-couches élastiques, métalliques ou en bois
- ▶ Supports avec chauffage au sol
- ▶ Charge de roulettes pivotantes (selon EN 12529)
- ▶ Méthodes courantes de nettoyage de tapis telles que la méthode d'extraction – injection (RAL 991 A2)
- ▶ une sollicitation élevée en milieu commercial et industriel



AVANTAGE / PROPRIÉTÉ DU PRODUIT :

UZIN KR 430 est une colle polyuréthane 2-C pour la pose d'un revêtement en caoutchouc ou en PVC sur un support sec. La colle est idéale pour une surface fortement sollicitée. Pour un usage en intérieur et extérieur.

- ▶ Durcissement élastique
- ▶ Application universelle
- ▶ Résistance finale très élevée
- ▶ Résistance élevée à la chaleur, au froid et aux plastifiants



CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE:

Emballage	en emballage combi A+B
Conditionnement	3 kg, 8 kg
Tenue en stock	au moins 12 mois
Rapport de mélange	A/B = 5/1 parts en poids
Couleur à l'état liquide	transparent
Couleur à l'état sec	brunâtre
Consommation	250 - 600 g/m ²
Durée prat. d'utilisation	20 – 30 minutes*
Temps d'application	jusqu'à 40 minutes
Temp. de mise en oeuvre	15 °C au sol
Résist. mécaniquement	après 12 - 24 heures*
Soudage des joints	après 12 - 24 heures*
Résistance finale	après 3 - 5 jours*

*À 20 °C et 65 % d'humidité relative selon le type de revêtement et l'absorption du support.



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 ragrée. Les primaires et masses de ragréage appropriées figurent dans le guide de produits UZIN. Si nécessaire, ragréer un support déformable, tel qu'un asphalte coulé ou une sous-couche, avec la masse de ragréage PU 2-C UZIN KR 410 et coller le revêtement supérieur adéquat dans les 24 à 48 heures. Un support dense et lisse doit être dégraissé, poncé et pré-enduit si besoin. 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.

MISE EN ŒUVRE:

- ▶ Avant utilisation, acclimater la colle à la température ambiante. Mélanger la résine et le durcisseur comme indiqué sur le seau. Veiller à un bon mélange, en particulier au fond et sur les côtés du seau, une colle mal mélangée ne durcira pas.
- ▶ Étaler la colle régulièrement sur le support avec une spatule dentée adéquate puis laisser gommer en fonction de la quantité appliquée, du climat ambiant, de la capacité d'absorption du support et du type de revêtement. N'étaler que la colle qui peut être revêtue durant le temps de pose, veiller au bon transfert sur l'envers du revêtement, sans qu'il ne „flotte“. Étaler la colle rapidement, respectez la durée de vie en pot, et évitez tout poinçonnement.
- ▶ Afficher le revêtement après un court temps de gommage, maroufler et près env. 2 heures, cylindrer à nouveau.
- ▶ Éliminer les traces de colle encore fraîches avec les Lingettes de nettoyage UZIN Black-Box. Les résidus de colle durcis ne pourront être éliminés que mécaniquement.

CONSOMMATION :

Application avec	Type / Envers de revêtement	Consommation*
TKB A5 / A2	Lisse / poncé, par exemple norament® au dossier poncé	250 - 350 g/m ²
TKB B1 / B2	Rugueux / structuré, par exemple linoléum ou revêtement sportif	400 - 600 g/m ²

*A 20 °C et 65 % H.R. et emballages d'adhésifs acclimatés.

IMPORTANTE DIRECTIVE:

- ▶ Durée de stockage min. 12 mois en emballage d'origine, au sec et à température modérée. Résiste au gel jusqu'à - 25 °C.
- ▶ Conditions idéales de mise en œuvre de 18 °C - 25 °C, température du sol supérieure à 15 °C, humidité relative de l'air inférieure à 75 %. Une température basse et une humidité de l'air élevée prolongent la durée de séchage, une température élevée et une humidité de l'air basse la réduisent.
- ▶ Ne pas mélanger de quantités partielles!
- ▶ Avant collage, détendre suffisamment le revêtement, l'acclimater et l'adapter au climat usuel de la pièce en fonction de son utilisation ultérieure.
- ▶ La vitesse de prise d'UZIN KR 430 augmente de manière significative en liaison avec l'Accélérateur UZIN PUR, par exemple dans de mauvaises conditions climatiques ou en cas de sollicitation rapide.
- ▶ UZIN KR 430 est adapté pour une utilisation sous les appareils de manutention au sol avec des charges de compression très élevées jusqu'à 50 kp/cm² ou 5 N/mm².
- ▶ Respecter les règles générales du métier et les règlements techniques généraux pour la pose de revêtements de sol souples. Suivez les fiches produits UZIN des produits utilisés ainsi que les recommandations du fabricant de revêtement de sol.

LABELS QUALITÉ ET ENVIRONNEMENTAL :

- ▶ Sans solvant
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS – À très faible émission

COMPOSITION:

Prépolymères polyuréthane, durcissant par réaction avec l'humidité.

SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

Sans solvant. Ininflammable. Contient: diphenylméthanediiisocyanate (MDI). Nocif par inhalation. Irritant pour les yeux, les organes respiratoires et la peau. Les vapeurs de MDI pouvant être inspirées sont suspectées d'avoir un effet cancérigène. Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation. Sensibilisation possible par inhalation et contact avec la peau. Bien aérer pendant la mise en œuvre, utiliser une crème de protection de la peau, des gants et des lunettes de protection. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau, et consulter un médecin. Observer les descriptions de danger /consignes de sécurité portées sur l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité. Après durcissement, inodore.

ÉLIMINATION :

Rassembler si possible les restes de produits 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 non durcis et des emballages contenant des restes de produit non durcis.
Élimination des emballages contenant des restes de produit durci avec les déchets de chantier. Rassembler les restes de produit, laisser durcir puis éliminer avec les déchets de chantier.