

UV -CareShield un développement de Forbo Eurocol Nederland B.V.



Description du produit

UV-CareShield est un revêtement de rénovation réticulable aux UV à base de dispersion spécialement conçu pour les sols en linoléum. Après prétraitement du sol en linoléum, UV-CareShield est appliqué en croix en deux couches et après séchage physique traité avec une source UV mobile comme le DecoRad Floormate. Il en résulte un film de revêtement protecteur de très haute qualité prêt pour un usage intensif immédiatement après le traitement UV. Cela rend UV-CareShield in particulièrement adapté à la rénovation des sols en linoléum dans les zones à remettre en service le plus rapidement possible.

Caractéristiques

- UV-CareShield garantit une protection durable du sol traité.
- Le sol traité avec UV-CareShield est immédiatement prêt à l'emploi après application et traitement UV: le sol est de nouveau utilisé immédiatement.
- Excellente résistance aux taches, y compris contre l'alcool et les agents désinfectants.
- Produit à un composant, sans isocyanate ni solvants.
- Facile à utiliser sans apprêt.
- Très durable et éliminant l'entretien périodique traditionnel avec du vernis, du polymère ou de la cire.

Informations techniques

Unité d'emballage	Bidon de 5 kg
Couleur	laiteuse
Durée de conservation	1 an
Conditions de stockage	De 5 à 25 ° C dans son emballage d'origine scellé
Poids du film à appliquer par couche	50 à 75 g/m ²
Temps de séchage par couche	1 à 3 heures, selon les circonstances
Passable et prêt pour un usage intensif	Immédiatement après le traitement UV
Réalisation de propriétés optimales	Immédiatement après le traitement UV
Niveau de brillance	Satin
Valeur R antidérapante pour le linoléum traité	R9
Convient à	Sols en linoléum décapés chimiquement et / ou poncés. L'aptitude à d'autres types de revêtements de sol résilients doit être testée sur place.
Emission	GEV-EMICODE EC1plus

Application d'UV-CareShield

- Avant de commencer le travail, lisez attentivement la fiche de données de sécurité et les informations sur l'étiquette et observez les précautions recommandées.
- Veillez à une ventilation suffisante dans la zone dans laquelle le sol est traité.
- Avant d'appliquer l'UV-CareShield, le sol à traiter doit être totalement exempt de résidus de cire, de vernis et de polymère et être propre et sec, conformément aux procédures existantes.
- Avant d'appliquer UV-CareShield, mesurer la teneur en humidité en pourcentage du sol nettoyé avec un dispositif de contact à différents endroits. Enregistrez les valeurs mesurées comme valeurs de référence pour les déterminations ultérieures juste avant le traitement UV.
- Agitez vigoureusement la cartouche UV-CareShield avant de l'utiliser pour mélanger l'UV-CareShield de manière homogène. Laissez reposer au moins 5 minutes après avoir secoué.
- La température dans l'espace doit être comprise entre 15 et 25 ° C.
- Remplissez un plateau de revêtement avec UV-CareShield. Appliquez l'UV-CareShield avec un rouleau en microfibrilles de bonne qualité avec des bords chanfreinés et une longueur de fibre comprise entre 9 et 11 mm.
- Appliquez la première couche dans un grammage de 50 à 75 g / m².
- Laissez sécher la première couche pendant 2 à 3 heures. Un souffleur peut être utilisé 30 minutes après l'application de la première couche pour accélérer le séchage physique.
- Appliquez ensuite la deuxième couche en croix sur la première couche avec un grammage de 50 à 75 g / m².

Traitement UV de l'UV-CareShield

- Après séchage de la deuxième couche, mesurez la teneur en humidité du sol aux mêmes endroits que la première mesure d'humidité et comparez les valeurs. Lorsque les valeurs mesurées sont au maximum 1 unité supérieures aux premières valeurs mesurées, le sol est suffisamment sec pour le traitement UV.
- Lisez attentivement les consignes de sécurité du fournisseur / fabricant de la source UV et utilisez l'équipement de protection individuelle recommandé. Bouclez l'espace dans lequel se déroule la rénovation du sol.
- Le traitement UV est réalisé avec une source UV Hg mobile automotrice telle que le DecoRad Floormate. La vitesse à laquelle la source UV est entraînée sur le sol doit être au maximum de 8 m / min. N'utilisez en aucun cas une source UV LED.
-
-

- Pendant le traitement UV, ne marcher que sur les zones traitées aux UV et assurer un chevauchement suffisant des bandes traitées aux UV pour s'assurer que toute la surface du sol a été traitée.
- Utilisez une source UV portable telle que le DecoRad Handmate UV600 ou UV1800 Hg pour traiter les coins et autres zones du sol qui n'ont pas été irradiés avec la source UV mobile. N'utilisez en aucun cas une source UV LED.

Immédiatement après le traitement UV, le sol est prêt pour un usage intensif.

Nettoyage et entretien des sols traités UV-CareShield

Nettoyage et entretien réguliers

Le degré d'entretien régulier dépend de la mesure dans laquelle le sol est utilisé, du degré de saleté, du type de salissure et de l'apparence souhaitée et du niveau d'hygiène requis de l'espace.

- Éliminez la poussière et la saleté résiduelle avec un aspirateur ou un chiffon sec en microfibre.
- Éliminez les taches locales et les liquides renversés avec une vadrouille ou une raclette humide. Utilisez un détergent pour sols au pH neutre.
- **Nettoyage et entretien périodiques**
- Un sol traité avec UV-CareShield peut être nettoyé intensivement avec une autolaveuse.
- En aucun cas, polir ou vaporiser / polir le sol ou appliquer des vernis, des polymères ou des cires sur le sol.

Une couche UV-CareShield durcie ne peut pas être décappée chimiquement. Dans le cas où un sol traité avec UV-CareShield doit être rénové, le prétraitement doit de préférence consister en un ponçage humide..

Soutien technique

Pour plus d'informations et des questions techniques, veuillez contacter notre service technique.

Forbo Eurocol Nederland B.V. – Industrieweg 1-2 - NL 1521 NA Wormerveer Hollande

E-mail: info.eurocol@forbo.com

Téléphone: +31 75 627 16 00

