

Clear Finish Anti-Slip

Protection fonctionnelle bi composants polyuréthane pour "Sistema Wall2Floor"

DESCRIPTION DU PRODUIT

Clear Finish Anti-Slip est une protection fonctionnelle aux propriétés antidérapantes facile à nettoyer et à entretenir, résistant à l'abrasion, spécifique aux **systèmes Wall2Floor Wellness** et **Wall2Floor Outdoor**.

Utilisé comme dernière couche de protection, il est particulièrement adapté aux intérieurs et extérieurs soumis à un passage piéton à pieds nus ou chaussés en présence d'humidité ou d'eau.

Convient pour une utilisation dans les zones résidentielles et commerciales.

EMPLOIS

Couche finale sur les finitions protectrices déjà appliquées du "**Sistema Wall2Floor**".

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Clear Finish Anti-Slip A

Nature du liant: dispersion aqueuse de polyuréthane aliphatique modifié

Clear Finish Anti-Slip B

Nature du liant: Polyisocyanate aliphatique avec une teneur en monomère HDI <0,1% en poids.

Densité du mélange: 1,07 ± 0,05 g / ml.

Brillance EN ISO 2813: angle de lecture de 15 ° ± 2 ° 60 °

Temps de séchage: praticable après au moins 24 heures; durcissement complet: **7 jours**

Détermination des propriétés antidérapantes

Zones humides avec trafic à pieds nus DIN51097-1992: classification **B** (A + B)

Zones sèches avec trafic pieds chaussés DIN 51130-2014: classification **R10**

Test d'inclination BS7976-2: 2002 (état de fonctionnement humide):> 35

Détermination du coefficient de frottement pour les planchers - B.C.R.A.

Cuir sur surface sèche: $\mu > 0,50$

Caoutchouc sur les surfaces humides: $\mu > 0,70$

PREPARATION DU MELANGE

Homogénéiser **Clear Finish Anti-Slip A** pour éviter éventuels cumules de matériel.

Verser **Clear Finish Anti-Slip B** dans **Clear Finish Anti-Slip A**
Mélanger manuellement pendant environ 45-60 secondes. Il est possible d'alterner avec une batteuse électrique à hélices, à vitesse lente pendant environ 1 minute.

Le mélange obtenu ne doit pas avoir des grumeaux, des portions des deux composants non homogènes, ou des impuretés.

Rapport de catalyse en poids: 100 parts de **Composante A** + 25 parts de **Composante B**.

DILUTION

Diluer le mélange obtenu (100 parts Composante A + 25 parts du Composante B) en ajoutant 10% d'eau.

Durée de vie du mélange: environ 60 minutes, ne pas ajouter plus de l'eau pour en prolonger la durée de vie.

AVERTISSEMENTS

Avant l'application de chaque couche de **Clear Finish Anti-Slip**, il est recommandé de filtrer le mélange réalisé avec un filtre en toile, en nylon ou ampoule avec une ouverture de 40-90 micron. Une fois appliquée, la peinture doit être maintenue hors de contact avec tout type de liquide pendant au moins 24/48 heures après l'application. Les premières opérations de nettoyage doivent être effectuées après durcissement, généralement après au moins **7 jours** (calculé à une température moyenne de 25 ° C et avec une humidité de 60%)

Évitez les produits de nettoyage très abrasifs et n'utilisez pas de nettoyeurs à vapeur.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Le matériel doit être appliqué le protégeant du gel et forts changements de température, pendant tout le cycle d'application. Ne pas appliquer avec température de l'air, du support et du produit inférieurs à +10% C ou supérieurs à +35%, ni sous l'action directe du soleil, ni sur des surfaces surchauffées.

Les conditions de l'environnement et du support pour procéder à l'application sont :

- Température environnementale: Min.+10 °C/Max.+30 °C
- Humidité relative à l'environnement <75%.
- Température du support: Min. +10 °C / Max. +30 °C
- Humidité du support : <4%

L'application, en conditions différentes de celles sus-décrites, pourrait causer difformités des propriétés chimiques-physiques du résultat esthétique de **Clear Finish Countertop Protection**.

PREPARATION DU SUPPORT ET APPLICATION

(Référence conditions environnementales T = 25 ° C, RH = 60%). La surface doit se présenter propre, sèche et compacte, exempte de poussière, taches, sel, ou humidité.

Normalement on applique le produit en deux couches, cependant au cas où il serait nécessaire, il est possible d'appliquer une ultérieure couche de **Clear Finish Countertop Protection**.

RECCOMENDATIONS

Ne pas appliquer lorsque la température de l'air, du support ou du produit est inférieure à + 5 ° C.

Si les produits restent en lieux à température proche de 5°C il est souhaitable de les porter, avant l'utilisation dans un lieu à température appropriée de façon à les conditionner à une température d'utilisation pas inférieure à +10°C.

Ne pas réchauffer les produits utilisant une source de chaleur, flamme ou corps chauds.

Scheda tecnica: Clear Finish Anti-Slip

Revisione n: 01

Data compilazione: 02-02-2018

Pag. 1 a 2

Les températures basses augmentent la viscosité dans le pot, rendant difficile l'utilisation et prolongent le processus de séchage et durcissement des produits.

Durant toutes les phases d'application, l'enlèvement du ruban adhésif doit être effectué avant durcissement complet de la couche appliquée.

Portez une attention particulière lors de l'application du produit sur des surfaces exposées au contact de l'eau. Ne laissez pas d'eau stagnante en contact prolongé avec la surface.

Il est recommandé de toujours utiliser des outils neufs ou bien nettoyés, les remplacer si nécessaire à la fin de chaque cycle d'application.

Il est souhaitable terminer chaque travail avec matériaux du même lot de fabrication.

Pour la correcte utilisation des matériaux, de la dilution et application, il est conseillé de consulter la fiche technique.

NETTOYAGE DES OUTILS

Avec eau, immédiatement après l'utilisation.

RENDEMENT

Clear Finish Anti-Slip (A+B): 10-14 m²/l, par couche, en fonction du niveau de finition de la surface et son absorption.

COULEURS

Incolore, Ne peut être teinté.

EMBALLAGES

Clear Finish Anti-Slip A: 2,500 l

Clear Finish Anti-Slip-B: 0,750 l

CONDITIONS DE DUREE DE STOCKAGE

Le produit doit être utilisé dans les 2 ans à partir de la date de fabrication, s'il est stocké dans l'emballage d'origine et avec des conditions de température adéquates.

Température maximum de conservation : +30°C

Température minimum de conservation : +10°C

INDICATIONS DE SÉCURITÉ

Directive 2004/42/CE :

Clear Finish Anti-Slip (peintures bicomposantes hautement performantes)

Valore limite UE pour **Anti-Slip** (cat A/j):140 g/l (2010)

Clear Finish Anti-Slip contient au maximum 140 g/l de COV.

Contient isocyanates : lire les informations fournies par le fabricant / Nocif par inhalation / irritant pour les voies respiratoires / Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau / Nocif pour les organismes aquatiques / Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Le produit doit être transporté, utilisé et stocké suite aux normes d'hygiène et sécurité, laisser sécher complètement les résidus et les traiter avec déchets spéciaux.

Pour ultérieures informations, consulter la fiche de sécurité.

N.B.- Le COLORIFICIO NOVACOLOR garantit que les informations contenues dans cette fiche, sont fournies au mieux

de son expérience et de ses connaissances techniques et scientifiques. Toutefois il ne peut assumer aucune responsabilité pour les résultats obtenus lors de l'utilisation de ces produits, étant donné que les conditions d'applications sont hors de son contrôle. Il est conseillé de toujours vérifier l'aptitude du produit à chaque cas spécifique. La présente annule et remplace toute fiche précédente.