eurocol

the strong connection

12-11-2026

311

TOPCOAT

Système de laque à 2 composants pour la finition des sols de nivellement colorés (390 FloorColouring) et 307 WallDesign sur les murs. Ce système de laque offre une meilleure protection pour une utilisation intensive sur des projets tels que les sols d'atelier, etc. Avant utilisation, combiner les composants et mélanger soigneusement conformément au mode d'emploi.



PERFORMANCES ET CARACTÉRISTIQUES

Base	Laque à dispersion synthétique réticulée à isocyanates bicomposant. Composant A : B 83 : 17.
Couleur	Composant A : transparent. Composant B : trouble.
Consistance	Fluide.

- Superbe aspect mat soyeux
- Sans émissions SOV
- A base d'eau
- Facile à appliquer
- Très résistante aux UV
- Très résistante aux produits chimiques
- Résistante au caoutchouc (dont pneus automobiles chauds)
- Peu sensible aux rayures
- Très bonne adhérence
- Inodore

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	75 à 100 g/m^2 par couche.
Densité	Fluide.
Inflammabilité	Composant A : non applicable, Composant B : point d'inflammation 185 °C.
Sensible au gel	Oui.

APPLICATION

Pour l'application d'une couche de finition sur les sols autonivelants colorés (390 FloorColouring) et les murs (307 WallDesign), notamment, les sols doivent être préalablement traités avec une couche de 301 BaseSealer. Si le 390 FloorColouring est appliqué avec un enduit autonivelant à base de plâtre, deux couches de 301 sont nécessaires. Sur les murs, une seule couche de 311 TopCoat suffit.

TRAITEMENT

Stockage	Stockage au frais et à l'abri du gel (entre 5 et 25 °C).
Outils	Laqueur de type : rouleau époxy ou rouleau nylon bicomposant 13 mm ou pinceau.
Temps de traitement	60 minutes. (à 20 °C et avec une humidité relative de 60%).

Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

Séchage	Praticable après 8 heures, capacité de charge légère après 1 jour à 20 °C. Entièrement durci après 7 jours à 20 °C (capacité de charge mécanique et chimique totale).
Durée de conservation	6 mois dans son emballage d´origine intact.
Nettoyeur	Eau.

** Il s´agit de valeurs obtenues en laboratoire. Etant donné la grande diversité des conditions climatologiques et de la composition des supports, elles doivent être comprises comme de simples indications.*

Support:

- Le revêtement de sol 307 WallDesign ou coloré (390 FloorColouring) doit être appliqué conformément aux instructions correspondantes. Cette couche doit être parfaitement sèche. Le support doit être propre, sec en permanence et exempt de graisse, de saleté et de poussière.
- Les sols doivent être prétraités avec une couche de 301 BaseSealer. Après l'application de cette couche, le sol peut être fini avec le 311 TopCoat après un temps de séchage de 3 à 4 heures (et au plus tard 48 heures après). Après 48 heures, la couche de 301 BaseSealer doit être poncée avec du papier de verre K180, puis soigneusement aspirée pour éliminer la poussière avant l'application du 311 TopCoat.
- Portez des couvre-chaussures sur le sol pendant l'application afin d'éviter les traces de pas.
- Les murs WallDesign peuvent être finis directement avec le 311 TopCoat après séchage.

Utilisateur:

- Ajouter le durcisseur (composant B) entièrement à la base (composant A). Ensuite, remuer mécaniquement le mélange pendant au moins 3 minutes jusqu'à obtenir une masse homogène. Ensuite, verser dans un emballage vide propre et à nouveau bien mélanger. Le mélangeur doit être doté d'une couche ou d'un revêtement synthétique.
- Pendant l'application sur le sol, porter des housses de chaussures pour éviter les empreintes de pied.
- Appliquer au moins 2 couches de ce système de laques à l'aide d'un rouleau époxy ou d'un rouleau nylon bicomposant 13 mm. Appliquer la laque de manière uniforme et sans reprise sur toute la surface. Ensuite, nous recommandons d'étaler la laque au rouleau dans des directions aléatoires.
- Après avoir appliqué la première couche de laque 311 TopCoat, après un temps de séchage d'au moins 8 heures mais au plus tard dans les 48 heures, la deuxième couche de laque 311 FinishCoat peut être appliquée. Après 48 heures, la première couche doit être poncée au préalable avec un voile de grain 100 ou 120 et être bien dépoussiérée. Le temps de séchage est d'au moins 24 heures. Les temps de séchage indiqués sont valables à une température de 20 °C. Des températures inférieures prolongent le temps de séchage.
- La couche de finition est durcie (pour 80%) après 24 heures et le sol est praticable après un temps de séchage d'au moins 24 heures.
- Après au moins 7 jours, la couche supérieure présente une résistance mécanique et chimique totale. De ce fait, il est important de ne pas charger le sol ou le mur dans ces 7 jours avec de la saleté et/ou de l'humidité qui peu(ven)t endommager la finition du sol.
- Enlever immédiatement des taches de laque fraîche (pas encore durcie) à l'eau. Après durcissement, le matériau peut être éliminé uniquement de manière mécanique.
- Toujours consulter au préalable nos fiches techniques de produits. En cas de doute sur les utilisations prévues, contacter au préalable notre département Conseils techniques.
- Eliminer les résidus de produit et l'eau de nettoyage selon les règles environnementales locales et ne pas les déverser dans les égouts.
- Eviter tout contact avec les yeux et utiliser des moyens de protection appropriés (à cet effet, voir la fiche de sécurité).

Contient du 1,2 benzisothiazole-3(2H)-on, Bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyle)sebacat, Méthyle-(1,2,2,6,6)-pentaméthyl)-4-pipéridyle)sebacat. Peut provoquer des réactions allergiques.

Informations supplémentaires :

- A tenir hors de portée des enfants.
- Bien aérer la pièce pendant et après l'application et le processus de séchage.
- Ne pas manger, boire ni fumer en appliquant ce produit.
- En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement à grande eau.
- Eliminer les résidus de produit et les liquides de nettoyage selon les règles environnementales locales en vigueur et ne pas les déverser dans les égouts.
- Pour des informations détaillées sur les mesures de sécurité, nous renvoyons à la fiche de données de sécurité sur notre site Web www.eurocol.nl.

Conditions d'application:
Température ambiante souhaitée : de 10 à 23 °C.
Température des matériaux et du support : min. 10° à max. 23 °C
Humidité relative : de 50 à 80% (> 60% prévoir une ventilation suffisante)

QUALITE ET GARANTIE

Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

ENVIRONNEMENT ET SANTÉ

Classe de danger	Composant B : GHS07 avertissement (voir fiche de sécurité).
FS	Disponible sur demande.

ARTICLES

Produit	Définition	Emballage	Code de EAN
311	TopCoat	Bidon combiné de 2,5 kg	8 710345 003124
311	TopCoat	Bidon combiné de 1 kg	8 710345 311540

Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group