

MAVROX® PU TOPCOAT 1C

Revêtement monocomposant de haute qualité à base de polyuréthane durcissant à l'humidité

Description du produit

Mavrox® PU Topcoat 1C est un revêtement transparent à un composant, sans solvant, à base de polyuréthane durcissant à l'humidité.

Mavrox® PU Topcoat 1C est un revêtement très solide, dur et chimiquement résistant qui convient particulièrement comme revêtement anti-graffiti et comme couche d'étanchéité résistante à l'abrasion.

Mavrox® PU Topcoat 1C donne une finition transparente et mate. Mavrox® PU Topcoat 1C peut être saupoudré d'un granulat ou d'une poudre antidérapante pour obtenir une finition antidérapante.

Mavrox® est une ligne de produits comprenant une gamme étendue de produits chimiques de construction de haute qualité. Mortiers, systèmes époxy et polyuréthane pour sols et murs. Des produits durables pour protéger et préserver les différents substrats pendant longtemps.

Des produits chimiques de construction pour les professionnels !

Application

Mavrox® PU Topcoat 1C est utilisé comme couche d'étanchéité externe sur les revêtements de sol Mavrox® ou les sols coulés dans les environnements difficiles.

Mavrox® PU Topcoat 1C est également particulièrement adapté comme protection transparente pour les œuvres d'art et les peintures murales.

Propriétés

- ⬢ Inodore
- ⬢ Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur
- ⬢ Excellente résistance chimique
- ⬢ Très résistant à l'abrasion
- ⬢ Très haute teneur en solides
- ⬢ Très bonne adhérence à divers substrats
- ⬢ Sans solvant

Données techniques

Couleur :	Transparent mat
Odeur :	Inodore
Poids spécifique :	Environ 1,15 kg/litre
pH :	Non applicable
Contient :	Isocyanates

Conditions d'application

Température ambiante :	max. 30°C, min. 10°C
Température du support :	max. 30°C, min. 10°C
Humidité relative :	max. 85% et 3°C au-dessus du point de rosée

Les instructions

1. Le support doit être propre, sec, dépoussiéré et dégraissé. Les supports liés au ciment doivent avoir au moins 28 jours. Pour les supports anciens et sales, il convient d'abord d'éliminer les particules non adhérentes, la graisse, la saleté, etc.
2. Prétraiter les supports très absorbants avec le Mavrox® Concrete Primer.



3. Appliquer la couche de finition Mavrox® PU Topcoat 1C non diluée à l'aide d'un rouleau en feutre à poils courts en une épaisseur de couche ne dépassant pas 100 microns.
4. Mavrox® PU Topcoat 1C est particulièrement sensible à l'humidité. Fermez le récipient pendant le traitement et remplacez le rouleau et le bac à rouleaux toutes les 30 minutes. Ne pas conserver dans le bac à rouleaux plus de produit qu'il n'est possible d'en traiter au cours de ces 30 minutes.

Séchage

Séchage à la poussière :	1 - 1,5 heure
Séchage à cœur :	environ 6 à 8 heures
Recouvrable à la peinture :	10 - 14 heures
Durcissement complet :	après 3 jours

Emballage

5 kg

Consommation théorique

Consommation 10 - 12 m²/kg en fonction de la succion et de la porosité du support. Ne pas appliquer plus de 100 ml/m².

Informations pratiques

- ⬢ Ne pas diluer ou mélanger avec d'autres produits
- ⬢ Ne pas dépasser l'épaisseur de couche recommandée. Respecter une consommation maximale de 100 ml/m².
- ⬢ Assurer une ventilation adéquate pendant l'application ou porter une protection respiratoire (conformément à la norme EN140, type A ou supérieur).

Stockage et conservation

Peut être conservé pendant au moins 12 mois dans son emballage d'origine non ouvert. Conserver dans un endroit bien ventilé, sec, frais et à l'abri du gel. Les emballages ouverts ont une durée de conservation très limitée.

Règles de sécurité

Attention : contient de l'isocyanate. Très nocif par inhalation. Éviter l'inhalation, le contact avec la peau et les yeux, porter des gants appropriés, des vêtements de protection et des lunettes de sécurité. Ne traiter ce produit qu'à l'extérieur ou dans des zones bien ventilées. Consulter la fiche de données de sécurité ou notre département R&D avant utilisation.



Support technique

Mavro est certifié ISO 9001 : votre garantie de qualité, en termes de produits et de conseils. Nos conseillers techniques et notre département R&D sont toujours à votre service. Nous sommes heureux d'examiner avec vous votre problème ou votre souhait. Vous aider avec nos produits ou imaginer une solution si elle n'existe pas encore. Appelez-nous, envoyez-nous un courriel ou passez nous voir.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel

T. +31 418 680 680

E. info@mavro-int.com

W. www.mavro-int.com

Avis de non-responsabilité

Cette fiche produit est destinée à servir de guide pour l'utilisation du produit et a été préparée en utilisant les derniers développements et technologies. Les conditions d'application, de traitement et d'utilisation échappant à notre contrôle, aucun droit ne peut être tiré de cette fiche produit. Mavro International rejette explicitement toute responsabilité concernant la garantie et la mauvaise application ainsi que les dommages éventuels et les dommages consécutifs. L'utilisateur reste à tout moment responsable de l'application, du choix du produit, de l'application et du résultat.

Édition: Juillet 2020

Cette édition annule toutes les éditions précédentes.

Numéro d'article: 57712