PEELGUARD OUTDOOR PLUS

Film de protection amovible offrant une excellente résistance aux intempéries

Description du produit
Peelguard Outdoor Plus est un revêtement protecteur monocomposant à base d'eau, élaboré à partir d'une émulsion polymère durable issue du recyclage post-consommation (36 à 39 %). Une fois sec, le produit forme un film protecteur transparent et élastique qui peut être facilement retiré du support. Peelguard Outdoor Plus est le fruit d'années de développement continu de la gamme de produits Peelguard et contient des additifs de haute qualité garantissant une excellente durabilité en extérieur, une résistance aux intempéries et une imperméabilité. Sa formule a été spécialement conçue pour offrir une protection temporaire contre une exposition intense au soleil et à la pluie. Le film protecteur résiste à diverses formes de contamination, notamment la peinture, les graffitis, les projections de ciment et l'efflorescence, et protège le support contre les rayures et les éclats de pierre. Une fois complètement sec, le film résiste à l'eau, aux UV et au gel. Peelguard Outdoor Plus s'applique sous forme liquide et épouse la forme de la surface. Il n'est donc pas nécessaire de perdre du temps à mesurer et à découper le film protecteur sur mesure. Après utilisation, le film s'enlève facilement sans laisser de résidus de colle.

Application
Peelguard Outdoor Plus peut être appliqué sur pratiquement toutes les surfaces solides et légèrement poreuses, telles que le verre, les revêtements en poudre, les plastiques, le béton, les châssis de fenêtres et les bardages. Vérifiez toujours au préalable la compatibilité de la surface en effectuant un essai d'application. Ce produit a été développé pour la protection temporaire, entre autres, des fenêtres, des châssis de fenêtres et des éléments préfabriqués en béton lors de travaux de construction et de rénovation. Il convient également comme revêtement protecteur, par exemple dans les cabines de peinture. Peelguard Outdoor Plus convient aux applications intérieures et extérieures, en particulier dans les endroits exposés à un ensoleillement et à des précipitations importants. Veuillez contacter nos conseillers techniques pour toute application spécifique.

Propriétés
- Additifs de haute qualité pour une excellente résistance en extérieur
- Résistant aux rayons UV et à l'humidité.
- Sans solvant.
- Forme une couche protectrice transparente et élastique.
- Résistant à la peinture, aux graffitis et aux encres.
- Protège le support contre les rayures et les éclats de pierre.
- Résistance en extérieur testée par un organisme indépendant conformément à la norme ISO 16474-3

Données techniques

Odeur:	Inodore
Couleur:	Blanc
Poids spécifique :	Environ 1,03 kg/litre
pH:	Environ 9–10

Conditions d'application

Température ambiante:	max 30°C, min 10°C
Température du substrat:	max 30°C, min 10°C
Humidité relative:	max. 85%

Ne pas appliquer par temps de pluie ou lorsque de la pluie ou du gel sont prévus dans les 12 heures suivant l'application.

Durabilidad en exteriores y resistencia a los rayos UV
Peelguard Outdoor Plus a fait l'objet d'une évaluation externe concernant le vieillissement induit par les UV, par exposition à des lampes UV fluorescentes dans des conditions de laboratoire contrôlées, conformément à la norme ISO 16474-3. Après une durée d'essai de 1 000 heures, aucune diminution de l'élasticité ni de la facilité de retrait n'a été observée. 1 000 heures dans ces conditions d'essai correspondent approximativement à une année d'exposition en extérieur en Europe occidentale. Lorsqu'il est appliqué conformément aux instructions d'application, sur un support adapté et au taux de couverture spécifié, Peelguard Outdoor Plus reste intact pendant au moins 12 mois lorsqu'il est utilisé à l'extérieur en cas de forte exposition au soleil et à la pluie. Pour les applications en intérieur et les applications en extérieur moins exposées au soleil, on peut s'attendre à une durée de protection plus longue. La durée de vie réelle dépend en partie du support, de l'épaisseur du film, de l'exposition et des contraintes mécaniques.

Les instructions
1. Masquez à l'aide de ruban adhésif les zones à ne pas traiter, telles que les grilles d'aération, les brosses, les glissières et les stores.
2. Appliquez deux couches de Peelguard Outdoor Plus à l'aide d'un pistolet airless ou HVLP. Appliquez la deuxième couche en croisant les passages par rapport à la première. Adaptez le débit d'application au support ; en moyenne, entre 0,3 et 1,0 kg/m², selon le support. Le produit peut également être appliqué à l'aide d'un pinceau à poils courts ou d'un rouleau à poils longs.
3. Retirez le film protecteur après utilisation en le décollant délicatement de la surface, en commençant par un coin.

Séchage
Séchage complet : Entre 12 et 24 heures, selon les conditions et l'épaisseur de la couche.

Emballage
Seaux de 15 kg et conteneurs IBC de 1 000 kg

Consommation théorique
La consommation optimale dépend du support.

Verre :	0,3–0,5 kg/m²
Châssis de fenêtres et bardages :	0,5–0,8 kg/m²
Béton :	0,8–1,0 kg/m²

Informations pratiques

- Ne pas diluer ni mélanger avec d'autres produits.
- Nettoyer le matériel après utilisation avec un nettoyant alcalin tel que Uniclean.
- Toujours effectuer un essai préalable pour s'assurer que le support est adapté.
- Application par pulvérisation airless à une pression de 100 à 150 bars avec une buse de 0,015 à 0,019 pouce. Veuillez contacter nos conseillers techniques pour obtenir des conseils.
- En cas d'application sur des surfaces en béton, un prétraitement avec Mavroseal WB est recommandé afin de réduire la porosité du support et d'améliorer la facilité de retrait du film protecteur.
- Les mastics (à base de silicone) et autres produits d'étanchéité doivent être complètement durcis avant l'application de Peelguard Outdoor Plus.

Stockage et conservation

Se conserve au moins 12 mois dans son emballage d'origine non ouvert. À conserver dans un endroit frais, à l'abri du gel.

Règles de sécurité

Portez des gants adaptés et des lunettes de protection lors de la manipulation du produit. Portez toujours un masque anti-poussière pour éviter d'inhaler les aérosols. En cas de doute, consultez toujours la fiche de données de sécurité ou notre service R&D.

Support technique

Mavro est certifié ISO 9001 et ISO 14001. La qualité et les pratiques respectueuses de l'environnement sont ainsi au cœur de notre activité, de nos produits à nos conseils techniques. Nos conseillers techniques et notre service Recherche & Développement sont toujours à votre disposition. Nous prenons le temps de comprendre vos besoins et vos problématiques afin de trouver ensemble la solution adaptée. Que ce soit avec un produit de notre gamme ou en développant une solution spécifique si celle-ci n'existe pas encore, nous sommes là pour vous accompagner. Appelez-nous, envoyez-nous un e-mail ou venez nous rendre visite !

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: Octobre 2026
Cette édition annule toutes les éditions précédentes.

Numéro d'article: 99901