

NITOGUARD® PLASTIC

Revêtement nano innovant pour la protection des surfaces plastiques lisses

Description du produit

Nitoguard® Plastic est un nanorevêtement innovant à base de dioxyde de silicium (SiO₂).

Nitoguard® Plastic forme une couche protectrice permanente sans modifier l'aspect de la surface.

Nitoguard® Plastic protège la surface contre la peinture, l'huile, l'eau et les taches. La couche protectrice réduit l'adhérence de la saleté, ce qui rend les substrats traités faciles à nettoyer.

Nitoguard® Plastic est très résistant à l'abrasion et à la température (450°C).

Les produits Nitoguard® sont une collection de revêtements innovants et de haute qualité pour différents substrats. L'utilisation de matières premières de haute qualité à base de fluor ou de nanotechnologie permet d'obtenir des propriétés hydrofuges et antisalissures durables et extrêmes. Chaque matériau étant différent, la gamme de produits Nitoguard® propose une solution pour chaque type de matériau.

Application

Nitoguard® Plastic peut être appliqué sur tous les substrats lisses et scellés.

Nitoguard® Plastic convient parfaitement aux plastiques tels que le PVC, le plexiglas, le polycarbonate, l'ABS et le PMMA.

Propriétés

- Réduit la pénétration des marqueurs, du calcaire et d'autres substances agressives
- Invisible à l'œil nu
- Facile à nettoyer
- Résistant aux produits chimiques entre pH 1 et pH 13
- Facile à appliquer
- Respectueux de l'environnement et résistant aux UV
- Bonnes propriétés de conservation

Données techniques

Couleur :	Transparent
Odeur :	alcool
Poids spécifique :	1,00 kg/litre
pH :	environ 6

Conditions d'application

Nitoguard® Plastic peut être appliqué par temps sec à des températures comprises entre 10°C et 30°C.

Les instructions

1. Veiller à ce que la surface à traiter soit parfaitement propre, sèche et dépolissée.
2. Appliquer Nitoguard® Plastic sur un chiffon en microfibre propre et non pelucheux et appliquer le produit sur la surface en effectuant un mouvement de polissage.
3. Continuer à frotter jusqu'à ce que le produit ait séché de manière invisible.

Séchage

Séchage :	environ 1 heure
Durcissement complet :	24 heures



Emballage

500 ml en 1 Litre

Consommation théorique

150 - 200 m² par litre

Informations pratiques

- Ne pas appliquer en plein soleil ou sur des surfaces chaudes.

Stockage et conservation

Peut être conservé pendant au moins 12 mois dans son emballage d'origine non ouvert. A conserver dans un endroit bien ventilé, frais et à l'abri du gel.

Règles de sécurité

Nitoguard® Plastic contient des nanoparticules. Éviter le contact avec la peau et les yeux, porter des gants appropriés, des vêtements longs et des lunettes de sécurité. Éviter l'inhalation du produit, en particulier lors de l'application par pulvérisation. Porter une protection respiratoire adaptée. En cas de doute, consultez toujours la fiche de données de sécurité ou notre département R&D.



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: Avril 2021

Cette édition annule toutes les éditions précédentes.

Numéro d'article: 59002