

FICHE TECHNIQUE

NANOSKIN ANTI – GRAFFITI POROUS

Description

Revêtement anti-graffiti permanent pour des surfaces poreuses.

Objectif

Permet d'enlever facilement le graffiti sur les surfaces poreuses.

Caractéristiques principales

- Facile à appliquer
- 1 seule couche
- Permanent (possible d' enlever le graffiti fréquemment)
- Haute durabilité
- Super hydrophobe et facile à nettoyer
- Durcissement à une température ambiante
- Sans fluor
- Sealing, non perméable à la vapeur
- Résistance aux UV et aux produits chimiques
- Résistant aux températures élevées

Teintes et brillance

Aspect mat à brillant, transparent. ('wet look')

Données de base

- Base: SiO₂ - Siloxanes
- Solvent: Térébenthine
- Densité relative/20°C: 0.94 kg/l
- Aspect/20°C: liquide
- Séchage: 24u*
- Epaisseur: 30-40 µm

* Les températures basses et l'humidité relative élevée ralentissent le séchage.

Application

Nanoskin AGP est idéal pour protéger toutes sortes de surfaces poreuses. Il convient principalement aux surfaces minérales tels que la brique, le béton, le fibrociment et la pierre naturelle, mais aussi au bois et à la crépi.

FICHE TECHNIQUE

Rendement

Théorique:

10-12 m² par litre.

Pratique:

Le rendement pratique est fonction de différents facteurs, tels que l'absorption de la substance, l'état et la forme de l'objet, la méthode d'application, l'expérience de l'opérateur, ainsi que des conditions atmosphériques.

Conditions du support

Propre et sec. Il est important que la surface soit complètement nettoyée, sans graisse et sèche. Nanoskin AGP ne forme pas une couche sur une surface humide.

Conditions d'application

Pour atteindre un résultat optimal, les conditions suivantes doivent être respectées:

- Température ambiante 10-30°C
- Humidité relative 30% - 80%
- Prêt à l'emploi
- Bien secouer
- Application par rouleau, brosse ou spray
- Ventilation suffisante pendant application et séchage
- Il est recommandé de porter des gants, un masque buccal, des lunettes de protection et des vêtements de sécurité.

Mode d'emploi

Nettoyer complètement le substrat et laisser sécher. Pour un résultat optimal, traiter la surface entièrement et également.

Rouleau/brosse: Agiter Nanoskin AGP toutes les 15-20min. Versez un peu dans un plateau de peinture ou similaire. Saturer le brosse ou le rouleau avec le produit. Traiter la surface en croix (gauche-droite puis haut-bas) jusqu'à ce qu'une couche de couverture se forme. Une seule couche suffit.

La surface est 'dust & touch dry' après 6-8h à température ambiante et complètement sèche après 24h. Ne pas utiliser la surface ou laisser entrer en contact avec de l'eau durant la période de séchage. Le revêtement est opérationnel et prêt à être testé après 3-4 jours de séchage à température ambiante.

Nettoyer les outils avec IPA/white spirit/acétone immédiatement après utilisation. Ne pas remettre le produit inutilisé dans l'emballage!

Consultez aussi le manuel de Nanoskin Anti-Graffiti Porous pour une méthode plus spécifique.

FICHE TECHNIQUE

Note: En raison de la grande variété de substrats et pour assurer l'efficacité du revêtement, nous recommandons toujours de tester une petite partie du matériau avant de traiter toute la surface. De cette façon, toute décoloration indésirable peut être identifiée à un stade précoce. Les erreurs lors de l'application peuvent être corrigées dans les 10 minutes qui suivent l'application. Par la suite, l'effet hydrofuge du revêtement rend impossible l'application d'une autre couche.

Nettoyage

Les surfaces traitées avec Nanoskin AGP n'ont pas besoin de nettoyage spécifique. La surface est autonettoyante par la pluie. Si nécessaire, un nettoyeur haute pression peut être utilisé pour enlever les saletés tenaces.

Graffiti: Le graffiti s'enlève facilement à l'aide d'un nettoyeur haute pression. Ajuster la pression en fonction de la surface.

Mesures de sécurité

Consultez la fiche de sécurité (MSDS).

Conservation

En emballage d'origine non entamé, dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel (20°C), 12 mois.

La présente fiche technique, datée du 01/01/2022, annule et remplace toute édition antérieure. Les renseignements techniques basés sur notre connaissance et notre expérience sont donnés à titre indicatif. Ils ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. Veuillez vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

En cas d'intoxication, contactez immédiatement le Centre Antipoison au numéro: +32 (0)70.245.245