NCoat Anti-Graffiti W1

Fiche Technique

Imprégnation/agent hydrophobe 1K Anti Graffiti semi-permanent en phase aqueuse pour supports minéraux poreux.

Application
- Imprégnation anti-graffiti semi-permanente
- Constructions en béton
- Tunnels
- Viaducs
- Murs sonores
- Maçonneries minérales
- Façades extérieures
- Brique
- Grès
- Béton
- Béton cellulaire
- Pierre de taille
- Application combinée à l'NCoat Graffiti Remover

Propriétés
- Imprégnation anti-graffiti semi-permanente
- Hydrophobe
- Oléophobe
- Perméable à la vapeur d'eau
- Graffiti facilement effaçables avec NCoat Graffiti Remover
- Freine la pénétration de substances nocives
- Résiste aux intempéries
- Résiste aux acides, alcali (max. pH 12) et solvants
- Se dilue à l'eau (seulement par pulvérisation, env. 2 %)
- Non filmogène (ne s'écaille pas)
- Optiquement neutre (quasi invisible)
- Sans nanoparticules libres
- Sans solvants
- Sans huile, sans cire et sans silicones
- Non jaunissant
- Consolide les supports poreux et sableux
- Protège contre le gel
- Peut être utilisé comme Pee-back

Descriptif

Liant à base de :	Nano-polymère dilué à l'eau
Teintes :	Incolore

Conditionnement :	1 kg, 5 kg
Débit :	Env. 10 m²/kg par couche
Degré de brillance :	Sans objet
Densité :	Env. 1,064 g/cm³
Diluant :	Eau (uniquement pour pulvériser, ajouter env. 2 % d'eau de ville pure)
Stockage :	Au moins 12 mois, sous emballage fermé, à l'abri du gel et des rayons solaires

Application
Brosse (neuve), rouleau, pompe de brumisation, pistolet HVLP.

Nettoyage de l'outillage : sitôt après, à l'eau.

Température
Température ambiante et de surface: min. 10 °C et max. 30 °C. Ne pas appliquer en plein soleil ni sur supports chauffés. La température de l'objet doit être de 3 °C supérieure au point de rosée.

Séchage (+20 °C / 60 % humidité relative)

Hors-poisse :	Env. 120 minutes
Repeignable :	Env. 60 minutes
Entièrement sec :	Env. 3 – 5 jours

Support
Les supports (exclusivement) minéraux ne peuvent pas avoir été traités. La surface doit être porteuse, propre, exempte de graisse, sèche, et elle doit présenter une certaine porosité.

Béton/Ciment/Brique de béton/Béton cellulaire
La surface doit être exempte de *curing-compound*, d'huiles anti-adhérentes et de voile de ciment. Elle doit être en outre parfaitement poreuse.
Il convient de prétraiter le béton fermé ou préfabriqué par ponçage (au diamant) jusqu'à l'obtention d'un support égalisé et suffisamment poreux.

Après nettoyage à fond au nettoyant NCoat Reiniger M, poursuivre le traitement du support propre (teneur en humidité max. du béton : 5 %), sec, suffisamment porteur, exempt de graisses et de saletés, au moyen de l'NCoat Anti Graffiti W1 jusqu'à saturation.

Appliquer de préférence au brumisateur.
Il faut quelques minutes au produit pour pénétrer dans le support.
Après saturation, retirer l'excédent de produit au moyen d'une brosse sèche ou d'un rouleau sec. Si nécessaire, répéter le traitement après 60 minutes jusqu'à l'entière saturation du support.

Grès
Le support en grès doit être suffisamment porteur et doit être contrôlé quant à son éventuelle dégradation due aux intempéries.
Le degré de porosité du grès, et/ou de dégradation due aux intempéries, peut influer sur le nombre de traitements et la quantité nécessaire de produits.
Après un nettoyage en règle au nettoyant NCoat Reiniger M, poursuivre le traitement du support propre (teneur en humidité max. : 5 %), sec, suffisamment porteur, exempt de graisses et de saletés, au moyen de l'NCoat Anti Graffiti W1 jusqu'au point de saturation.
Appliquer de préférence au brumisateur.
Il faut quelques minutes au produit pour pénétrer dans le support.
Après saturation, retirer l'excédent de produit au moyen d'une brosse sèche ou d'un rouleau sec. Si nécessaire, répéter le traitement après 60 minutes jusqu'à l'entière saturation du support.

Pierre de taille
Le support en pierre de taille doit être poreux.
Après un nettoyage en règle au nettoyant NCoat Reiniger M, poursuivre le traitement du support propre (teneur en humidité max. : 5 %), sec, suffisamment porteur, exempt de graisses et de saletés, au moyen de l'NCoat Anti Graffiti W1 jusqu'au point de saturation.
Appliquer de préférence au brumisateur.
Il faut quelques minutes au produit pour pénétrer dans le support.
Après saturation, retirer l'excédent de produit au moyen d'une brosse sèche ou d'un rouleau sec. Si nécessaire, répéter le traitement après 60 minutes jusqu'à saturation du support.

Enduits minéraux
La surface doit être suffisamment porteuse.
Son degré de porosité et/ou de dégradation due aux intempéries peut influer sur le nombre de traitements et la quantité nécessaire de produits.
Après un nettoyage approfondi au nettoyant NCoat Reiniger M, poursuivre le traitement du support propre (teneur en humidité max. : 5 %), sec, suffisamment porteur, exempt de graisses et de saletés, au moyen de l'NCoat Anti Graffiti W1 jusqu'au point de saturation.
Appliquer de préférence au brumisateur.
Il faut quleques minutes au produit pour pénétrer dans le support.
Après saturation, retirer l'excédent de produit au moyen d'une brosse sèche ou d'un rouleau sec. Si nécessaire, répéter le traitement après 60 minutes jusqu'à saturation du support.

Briques
Les briques et aussi les joints doivent être suffisamment porteurs.
Le degré de porosité des briques, et/ou de dégradation due aux intempéries, peut influer sur le nombre de traitements et de quantité nécessaire de produits.
Après un nettoyage en règle au nettoyant NCoat Reiniger M, poursuivre le traitement du support propre (teneur en humidité max. : 5 %), sec, suffisamment porteur, exempt de graisses et de saletés, au moyen de l'NCoat Anti Graffiti W1 jusqu'au point de saturation.
Appliquer de préférence au brumisateur.
Il faut quelques minutes au produit pour pénétrer dans le support.
Après saturation, retirer l'excédent de produit au moyen d'une brosse sèche ou d'un rouleau sec. Si nécessaire, répéter le traitement après 60 minutes jusqu'à saturation du support.

Indications particulières
La durée de vie de l'NCoat Anti Graffiti W1 dépend notamment de la quantité de produit absorbée par le support.
La fréquence de nettoyage et/ou la durée de vie de l'NCoat Anti Graffiti W1 dépend de la quantité et de la composition des produits chimiques des graffiti en présence.

Mesures de sécurité
Voir fiche de sécurité.

Identifiants
Voir fiche de sécurité.

Les renseignements fournis dans la présente notice sont une description générale du produit, fondée sur nos expériences et tests, et non sur un exemple concret et des facteurs particuliers. C'est pourquoi notre responsabilité ne peut être mise en cause. Pour plus d'informations détaillées, veuillez contacter notre service Application & Technique.
La fiche de données de sécurité est diffusée via notre site www.vistapaint.fr.
10-6-2024.