



NCoat Stone A est un agent hydrophobe en phase aqueuse, perméable à la vapeur d'eau, incolore, étanche, invisible, destiné aux supports minéraux. Résistance aux UV, à l'usure et aux produits chimiques. Testé TNO.

Champs d'application

- Constructions de béton
 - Sols béton
 - Pavés de béton
 - Tunnels
 - Viaducs
 - Panneaux acoustiques
 - Ciment (chapes)
 - Plâtrages
 - Briques
 - Pierres silico-calcaires
 - Pierres minérales/ ornements
 - Briques béton
 - Béton cellulaire
 - Tuiles
 - Réservoirs d'eaux usées
 - Égouts
 - Centres animaliers
-
- Propriétés
 - Hydrophobe (déperlant)
 - Traitement anti-humidité et perméable à la vapeur d'eau
 - Réduit les efflorescences et dépôts verts
 - Réduit la pénétration de matières toxiques
 - Résiste aux intempéries
 - Résiste à l'eau de mer/aux sels d'épandage
 - Résiste aux pluies acides
 - Diluable à l'eau
 - Non filmogène (ne s'écaille pas)
 - Quasi invisible
 - Sans nanoparticules libres
 - Sans solvants
 - Exempt d'huile, de cire et de silicones
 - Non jaunissant
 - Renforce les supports poreux et sableux
 - Renforce la résistance à la compression et à la flexion d'éléments en béton
 - Protège contre les dégâts du gel
 - Pénètre en profondeur (2-3 mm)

- Effet résultant d'une irréversible réaction chimique avec le substrat
- Résiste aux températures de -30 °C à + 700 °C

Descriptif

Liant à base de : Nanoparticules de silice diluées dans l'eau

Teinte : Incolore

Conditionnement : 1 kg et 5 kg

Rendement : Env. 5 m²/kg (très variable selon degré de porosité)

Degré de brillance : Sans objet

Densité : Env. 1.064 g/cm³

Diluant : Sans objet

Stockage : Au moins 12 mois, en emballage fermé et à l'abri du gel et des rayons solaires directs

Application

Brosse (neuve), rouleau, brumisateuse, pistolet HVLP.
Première couche: appliquer à saturation.
Éventuelle deuxième couche: appliquer endéans les 10-15 minutes.
Éliminer l'éventuel excédent de produit au rouleau sec.
Éviter la formation de flaques.

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

Température

Température de l'objet, de l'air et des matériaux : min. 10 °C et max. 30 °C.

Ne pas appliquer en plein soleil ni sur des supports chauffés.

La température de l'objet doit être supérieure de 3 °C au point de rosée.

Séchage (+ 20 °C / 60 % HR)

Hors poussières Env. 30 minutes

Deuxième couche Env. 10-15 minutes
Protéger la surface traitée durant 24 heures contre pluie et rosée.

Support

La surface doit être non-traitée.
Le support doit être porteur, propre, exempt de graisses, sec (max 5 %) et présenter une certaine porosité.
En cas de doute, procéder à une application test.

Indication particulière

Protéger carreaux, verre et aluminium contre les éclaboussures.
Se limiter à verser la stricte quantité de produit nécessaire et refermer aussitôt le récipient.

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.
8-11-2022.

Une marque exclusive de VISTAPAIN