

FICHE PRODUIT

ProOne Imperméabilisant

Hydrofuge haute performance pour la protection de tous les matériaux poreux

- Imperméabilise et protège contre l'humidité
- Fort pouvoir de pénétration et efficacité rapide
- Effet anti-poussière
- Ne forme pas de film, laisse respirer le support
- Sans odeur, sans COV et invisible
- Résiste aux UV et au gel

Description

ProOne Imperméabilisant est un produit hydrofuge haute performance destiné à la protection des murs, façades et des toitures poreuses contre l'humidité. ProOne Imperméabilisant pénètre en profondeur les pores des matériaux pour les rendre imperméables et limite ainsi les effets néfastes dus à l'humidité: infiltrations, pluies acides, érosion, cycle gel/dégel, formation de mousses et lichens, apparition d'efflorescences ou de salpêtre...

Les propriétés hydrofuges de ProOne Imperméabilisant sont acquises très rapidement (de quelques heures à 3 jours).

ProOne Imperméabilisant possède également des propriétés anti-poussière. Il permet de durcir en surface les matériaux pour les rendre moins fragiles et moins poussiéreux.

ProOne Imperméabilisant est un produit d'imprégnation non filmogène, le support reste perméable à l'air et à la vapeur d'eau. Totalement incolore après application, il ne modifie ni l'aspect ni la nature du matériau traité. De plus, il résiste parfaitement aux UV et ne jaunit pas avec le temps.

Utilisation

ProOne Imperméabilisant s'utilise en extérieur sur surfaces verticales et toitures en béton, pierre naturelle et calcaire, enduit, brique, terre cuite, ciment...



ProOne Imperméabilisant s'utilise en travaux neufs comme en rénovation.

Nature chimique

Mélange de silicate, de silicate et de silane.

Avantages et caractéristiques

- Excellente performance hydrofuge.
- Efficacité rapide et supérieure à 5 ans.
- Empêche l'eau de pénétrer.
- Limite l'apparition d'efflorescences.
- Limite la formation des mousses et lichens.
- Empêche les dégradations dues au gel/dégel.
- Donne un effet «anti-poussière».
- Non filmogène, laisse respirer le support.

Cette «déclaration de performance» s'applique jusqu'à ce que des modifications du produit, de la matière première ou du processus de production aient une influence significative sur les propriétés.

FICHE PRODUIT

ProOne Imperméabilisant

- Résiste aux UV, ne jaunit pas.
- Invisible après séchage.
- Prêt à l'emploi et facile à utiliser.
- Non corrosif et non inflammable.

Environnement

Respectueux de l'environnement et écologique:

- Sans solvant pétrolier.
- Non dangereux et non toxique.
- Biodégradable à plus de 90%* à 28 jours.
- COV < 1 g/l*.

Conditionnement

Bidons de 5 et 20 litres.

Données techniques

État physique à 20 °C	Liquide
Couleur	Incolore
Odeur	Légère
pH	13 ± 0,5
Point d'ébullition [°C]	100 °C
Densité	1,02 ± 0,02
Solubilité dans l'eau [vol/vol]	Totale
Point d'éclair [°C]	Non applicable

Mise en œuvre

Préparation du support:

Appliquer le produit sur une surface propre, dépoussiérée, dégraissée et sèche. Pour éliminer les taches grasses et les traces de pollution, utiliser ProOne Nettoyant.

Application:

- Utiliser le produit à l'état pur: ne pas diluer.
- Bien secouer l'emballage avant utilisation et procéder à un essai préalable pour vérifier la bonne pénétration du produit et l'aspect après séchage.
- Le support doit être imprégné jusqu'à saturation en une couche ou en deux couches «mouillé sur mouillé» selon la porosité.
- Toujours appliquer du bas vers le haut.
- Ne pas surcharger le support, éliminer tout excédent avant séchage. Risque de traces blanches.
- Séchage protégé: 24 heures.
- Efficacité maximale obtenue après 2 à 3 jours.

Outils d'application

Appliquer au pinceau, rouleau ou au pulvérisateur basse pression.

Consommation

La consommation dépend de la porosité du matériau. Les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif: 3 à 6 m²/litre

Nettoyage du matériel

Nettoyer les outils et les équipements utilisés à l'eau immédiatement après emploi.

Stockage

- Stocker dans un endroit sec à une température comprise entre 5 °C et 30 °C.
- Conservation: 24 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert.

* Calculé suivant les données des substances.

Cette «déclaration de performance» s'applique jusqu'à ce que des modifications du produit, de la matière première ou du processus de production aient une influence significative sur les propriétés.

FICHE PRODUIT

ProOne Imperméabilisant

Recommandations

- Ne traiter que des surfaces préalablement nettoyées de toute pollution atmosphérique et de toutes taches.
- Toujours réaliser un test préalable pour vérifier la bonne pénétration du produit et l'aspect après séchage.
- Ne pas appliquer sur les matériaux peu poreux, organiques, métalliques ou imperméables.
- Ne pas appliquer sur les tuiles en ardoise, peu poreuses ou ayant subi un traitement de protection lors de la fabrication ou après la pose.
- Pour une parfaite application et une protection efficace, ProOne Imperméabilisant doit être agité et utilisé impérativement lorsque la température des supports est comprise entre 5 °C et 30 °C.
- Ne pas appliquer par temps de pluie ou de très forte chaleur. Température de l'air comprise entre 5 °C et 30 °C.
- Protéger les surfaces vitrées, carrelées, en bois ainsi que les alliages légers (alu, chrome, cuivre, zinc, etc). Dans le cas d'une projection accidentelle, rincer immédiatement à l'eau.
- Ne pas diluer ou mélanger avec un autre produit.

Santé/sécurité

- *Protection respiratoire*: aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans les conditions normales d'utilisation prévues avec une ventilation adéquate.
- *Protection des mains*: porter des gants en latex.
- *Protection de la peau*: aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans les conditions normales d'utilisation.
- *Protection des yeux*: si un risque de projection importante existe, porter des lunettes de protection.
- *En cas d'ingestion*: ne pas provoquer de vomissements. Contacter un médecin ou un spécialiste.

Tenir hors de portée des enfants

Cette «déclaration de performance» s'applique jusqu'à ce que des modifications du produit, de la matière première ou du processus de production aient une influence significative sur les propriétés.