FICHE TECHNIQUE

Code produit: 2034

HydroGuard® Pro
FORMULE VÉGÉTALE

PRODUIT BIOSOURCÉ





HYDROFUGE HAUTE PERFORMANCE BIOSOURCÉ
LA PROTECTION DES MATÉRIAUX POREUX

- **PROTECTION TOUT EN 1 : EAU, HUMIDITÉ, GEL, MOUSSE**
- **FAÇADE ET TOITURE EXTÉRIEUR**
- **RÉSISTE AUX UV**
- **FORMULE BIOSOURCÉE AVEC 40% D'INGRÉDIENTS D'ORIGINE VÉGÉTALE**
- **IDÉAL PIERRE, BÉTON, ENDUIT, BRIQUE, TERRE CUITE, ARDOISE**

DESCRIPTION

HydroGuard® Pro Formule Végétale est un produit de nouvelle génération pour la protection hydrofuge des façades et toitures poreuses. Produit biosourcé issu de la biomasse, il a été formulé à base d'ingrédients d'origine végétale (soja, ricin, soja). L'utilisation de molécules végétales représente une alternative éco-responsable aux ressources fossiles dommageables à l'environnement.

HydroGuard® Pro Formule Végétale protège durablement tous les matériaux minéraux poreux et permet de prévenir les principales causes de dégradations comme les infiltrations, érosion, cycle gel/dégel, formation de mousses et lichens... Il retarde le vieillissement du support et garde son aspect neuf plus longtemps.

HydroGuard® Pro Formule Végétale est un produit d'imprégnation incolore qui laisse respirer le matériau. Le support reste ainsi perméable à l'air et à la vapeur d'eau. De plus, il résiste parfaitement aux UV et ne jaunit pas dans le temps.

UTILISATION

HydroGuard® Pro Formule Végétale s'utilise en extérieur sur façades et toitures poreuses en béton, pierre naturelle et calcaire, enduit, brique, terre cuite, ciment, ardoise...

AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Excellente performance hydrofuge.
- Efficacité supérieure à 5 ans.
- Limite l'apparition d'efflorescences, la formation des mousses et lichens.
- Empêche les dégradations dues au gel / dégel.
- Incolore et non filmogène, laisse respirer le support.
- Résiste aux UV, ne jaunit pas.
- Prêt à l'emploi et facile à utiliser.

FABRIQUÉ EN FRANCE

EFFET PERLANT

5 ans
Efficacité supérieure à 5 ans

Économique! jusqu'à 7 m²/L

ORIGINE VÉGÉTALE

RESPECTE L'ENVIRONNEMENT

ENVIRONNEMENT

Respectueux de l'environnement et écologique:

- Matières premières issues à 40% de ressources renouvelables d'origine végétale.
- Produit non dangereux à base d'eau sans solvants pétroliers.
- COV < 1 g/l*.

NATURE CHIMIQUE

Émulsion en phase aqueuse composée de matière active d'origine végétale.

CONDITIONNEMENT

Conditionnements de 5 et 20 litres.

DONNÉES TECHNIQUES

Etat physique à 20 °C	: Liquide
Couleur	: Blanc
Odeur	: Aucune
pH	: 7,7 ± 0.5
Point d'ébullition [°C]	: Non applicable
Densité	: 1.00 ± 0.02
Solubilité dans l'eau [vol/vol]	: Totale

MISE EN ŒUVRE

Préparation du support :

- Appliquer le produit sur une surface propre, dépoussiérée, dégraissée et sèche. Pour enlever les taches et les traces de pollution utiliser Wash'Guard® Express. Pour les taches grasses, utiliser Décap'Sol Guard® Formule Végétale et pour les traces d'efflorescences, de laitances ou les voiles de ciment utiliser Décap'Laitance Guard® Formule Végétale.
- Rincer soigneusement jusqu'à ce que la surface soit exempte de toute trace du nettoyant et laisser sécher 24 à 48H.

Application :

- Utiliser le produit à l'état pur: ne pas diluer.
- Bien secouer l'emballage avant utilisation.
- Toujours procéder à un essai préalable complet dans les conditions réelles d'utilisation sur une petite surface afin de vérifier l'efficacité et la compatibilité avec le support. Le rendu visuel final est obtenu après 24h de séchage.
- Le support doit être imprégné de bas en haut jusqu'à saturation en une couche ou en deux couches «mouillé sur mouillé».
- Ne pas surcharger le support, éliminer l'excédent avant séchage.
- Séchage protégé : 24 heures.
- Efficacité optimale obtenue après 7 jours.

OUTILS D'APPLICATION

Appliquer au pinceau, rouleau ou au pulvérisateur basse pression.



ENTRETIEN

Les taches domestiques peuvent être nettoyées à l'eau claire ou à l'aide du nettoyant à pH neutre.

CONSOMMATION

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

5 à 7 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.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- HydroGuard® Pro Formule Végétale est un produit de finition, tout travaux de rénovation doit être effectuer en amont. Ne traiter que des surfaces préalablement nettoyées de toute pollution atmosphérique et de toutes taches.
- Une surface traitée avec HydroGuard® Pro Formule Végétale ne peut être recouverte de peinture ou d'autres types de revêtements au cours des deux premières années suivant son application.
- Le produit peut sur certains matériaux légèrement accentuer la couleur (effet satiné). Toujours procéder à un essai sur le support à traiter avant l'application.
- Ne pas appliquer sur des matériaux très peu poreux ou polis, organiques, métalliques ou imperméables.
- Pour une protection efficace, HydroGuard® Pro Formule Végétale 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.
- Ne pas diluer ou mélanger avec un autre produit
- Entretenir régulièrement le support traité afin de conserver son aspect neuf et propre plus longtemps.
- Protection de l'environnement et emballage: déposer l'emballage vide en déchetterie. Ne jamais jeter un emballage dans la nature.

SANTÉ / SÉCURITÉ

En cas d'utilisation intensive, se référer au paragraphe 8.2 de la fiche de donnée de sécurité.

- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des 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 des conditions normales d'utilisation.
- Protection des yeux : Si un risque de projection 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

ASSISTANCE TECHNIQUE

GUARD INDUSTRIE
695B Rue de l'Hers • ZA de la Masquere • 31750 ESCALQUENS
Tél: 01.55.86.17.60 • E-mail : info@guardindustrie.com
www.guardindustrie.com

Important: Le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. La société Guard Industrie garantit la qualité de ses produits mais décline expressément toute responsabilité en cas de non respect par l'utilisateur des préconisations et conditions d'utilisation desdits produits, notamment mais non exclusivement en cas de défaut d'application, d'application par un personnel non qualifié, d'utilisation de produits non compatibles avec les produits de la société Guard Industrie ou de mauvaises conditions météorologiques. Pour plus d'informations, reportez-vous à la fiche de données de sécurité.

Consultez la dernière mise à jour de notre fiche technique disponible sur notre site internet www.guardindustrie.com

Date de mise à jour : 02/08/2024

Fabriqué en France