



FICHE TECHNIQUE

VERNIS HYDROFUGE

Vernis acrylique hydrofuge semi-brillant (forme une pellicule)

DESCRIPTION

Vernis hydrofuge et transpirant qui ravive la surface par un léger et élégant aspect brillant.

USAGES RECOMMANDÉS

Comme vernis de protection et décoratif de matériaux comme la pierre, la brique, les tuiles, le béton, etc., en mettant en valeur sa beauté sans à peine former une couche.

Egalement comme scellement hydrofuge qui forme à peine une pellicule, pour protéger les parements des rayons U.V., gelées, pluies, etc., en créant une barrière qui permet qu'ils transpirent vers l'extérieur en même temps qu'il imperméabilise de l'extérieur vers l'intérieur.

Pour consolider matériaux de construction (béton, pierre, graviers, tuiles, brique, argiles, etc) et matériaux d'isolation (perlite, vermiculite, béton aéré) qui ont souffert une dégradation due au passage du temps, tant en intérieur qu'en extérieur en raison de sa résistance à l'alcalinité et pénétration en apportant un léger aspect mouillé.

PROPRIÉTÉS

- Hydrofuge et consolidante.
- Grand pouvoir de pénétration, avec une bonne adhérence sur tout type de matériau du bâtiment.
- Séchage et durcissement profonds rapides. Sans pégiosité à la surface.
- Protection face à l'humidité.
- Donne à la surface un léger aspect mouillé, ravive les surfaces.
- Excellente perméabilité à la vapeur d'eau, bonne solidité à l'eau et à l'humidité.
- Augmente l'efficacité thermique du revêtement.
- Sans odeur. Nettoyage à l'eau.
- Evite l'entrée de sels et efflorescences, augmente la durée de vie du matériau traité.
- Réduit l'accumulation de saleté. Grande facilité d'auto-nettoyage.
- Repousse l'eau mais permet la diffusion de la vapeur d'eau de CO₂.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Liant:	Copolymère acrylico-siloxane en dispersion aqueuse.
Aspect:	Semi-brillant.
Diluant:	Eau.
Extrait sec en poids:	20 ± 2%
Densité:	1,0 ± 0,05 g/ml.
Couleur:	Incolore.
Séchage au toucher à 20°C:	30-40 minutes.
Séchage total à 20 °C :	12 heures.
Délai de recouvrement:	6-8 heures.
Rendement théorique :	3,0-6,0 m ² /l et par couche. En fonction de l'absorption du support.
Conditionnement:	0,75 L, 4L et 14L.



FICHE TECHNIQUE

VERNIS HYDROFUGE

Vernis acrylique hydrofuge semi-brillant (forme une pellicule)

APPLICATION

Préparation de la Surface:

Sur ciment, béton, si la surface est neuve, on doit attendre minimum 28 jours pour s'assurer du durcissement total du béton ou ciment. Ensuite, on nettoiera avec une solution d'acide chlorhydrique diluée dans l'eau à 10%, en rinçant ensuite à l'eau. Laisser sécher avant l'application du produit.

Dans tous les cas, la surface doit être propre, sans poussière, graisse ou autre matière qui pourraient affecter l'adhérence entre le revêtement et le produit.

Pour la peinture d'autres surfaces non mentionnées dans la présente fiche technique, contacter notre Service Technique.

Mode d'emploi:

Bien agiter le contenu du flacon pour homogénéiser parfaitement le produit. Appliquer sans diluer. Elle peut s'appliquer au pinceau, au rouleau ou pulvérisation, immersion. On recommande d'appliquer une couche pour saturer la surface à traiter et ensuite une seconde couche lorsque la première est absorbée mais sans attendre qu'elle soit sèche (humide sur humide).

Avant d'appliquer le produit, vous devez couvrir complètement les fenêtres, vitres, etc. toutes les surfaces non absorbantes, car le produit sèche très vite, et une fois sec, il est impossible d'éliminer les tâches.

Dans le cas où il aurait plu dans les 24h précédentes, de nettoyage préalable de la surface au carcher ou d'humidité de la surface à traiter, attendre minimum 3 jours avant de procéder à l'application du produit.

Ne jamais appliquer en-dessous de 5°C ni au-dessus de 35°C, ni en cas de prévision de pluie, haute humidité, gelées, rosée, etc.

OBSERVATIONS

Les caractéristiques du produit s'obtiennent une fois complètement sec et réticulé, et appliqué sur les supports spécifiés.

La consommation est théorique et dépend de l'état du support. La consommation réelle devra être déterminée pour chaque travail en particulier par des essais représentatifs.

Les données indiquées ici sont basées sur nos connaissances actuelles, essais en laboratoires et dans leur usage pratique en circonstances concrètes par jugements subjectifs.

En raison de l'impossibilité d'établir une description adaptée à chaque nature et état de chaque surface, il est impossible de garantir la possibilité de reproduction dans chaque cas concret.

Ni le fabricant ni le vendeur n'assument, sauf accord spécifique par écrit, aucune responsabilité dérivée de l'utilisation de nos produits, pour les résultats, préjudices, etc., qu'ils pourraient présenter en application réalisées conformément à nos recommandations, étant donné qu'elles sont hors de contrôle de l'entreprise.

STABILITÉ ET CONSERVATION AU STOCKAGE

Conserver l'emballage bien fermé, à l'intérieur, et à une température comprise entre 5 et 30 °C.

La durée de vie utile du produit dans son conditionnement original et sans avoir été ouvert est deux ans.

SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Aucune mesure de sécurité spécifique, n'est nécessaire sauf les mesures habituelles, étant donné qu'il s'agit d'un produit à base d'eau. Ne pas avaler le produit. Conserver les pots ouverts hors de la portée des enfants. Assurer une bonne aération en cas d'application en intérieur. Pour plus d'informations, consulter fiche de sécurité du produit.

Les données indiquées dans cette fiche technique peuvent être modifiées sans préavis.

RÉVISION 04/04/2024



FICHE TECHNIQUE

VERNIS HYDROFUGE

Vernis acrylique hydrofuge semi-brillant (forme une pellicule)