

P510 PRIMAIRE NON FERREUX

Primaire pour métaux non ferreux et pour bardages prélaqués

WWW.POLYFILLAPRO.COM

Fiche technique



DESCRIPTION DU PRODUIT

- Peinture spéciale d'accrochage pour métaux non ferreux tels que zinc, galvanisé, aluminium, laiton, cuivre, électro-zingué par projection, etc., bardages prélaqués (sauf PLASTISOL), PVC.

USAGES ET PROPRIETES

- Extérieur et intérieur
- Huisseries métalliques, bardages
- Sur galvanisé, l'emploi de POLYFILLA PRO P510 PRIMAIRE NON FERREUX évite le dérochage des supports habituellement nécessaire avec d'autres couches de fond.
- Ambiances humides et sèches
- Adhérence remarquable et durable.
- Opacifiant.
- Facile à appliquer.
- Simplifie la préparation de surface.
- Séchage rapide.

SUPPORTS ET MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT

La préparation des fonds, l'application et les conditions climatiques d'application doivent être conformes à la norme NF P 74-201-1et 2 (DTU 59.1_ 22/06/2013).

En travaux extérieurs, la température ne devra pas être inférieure à +5°C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 80% d'humidité relative.

En travaux intérieurs, la température ne devra pas être inférieure à +8°C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 70% d'humidité relative.

La température du support devra être comprise entre +10°C et +30°C et devra être de 3°C au-dessus du point de rosée.

Anciennes peintures usées : éliminer les parties de faible adhérence, lessiver, dépolir les anciens fonds le nécessitant, rincer, laisser sécher. Les anciennes peintures en trop mauvais état seront éliminées par grattage, brossage ou par décapant chimique.

Bardages prélaqués : éliminer par brossage-grattage les parties de faible adhérence, les points de rouille ou de corrosion blanche. Nettoyer la surface soit par lavage à la pompe haute pression eau chaude additionnée de POLYFILLA PRO S620 NETTOYANT FACADE, soit par lessivage, suivi d'un rinçage. Une préparation de surface par projection d'abrasif par balayage suivi d'un dépoussiérage peut remplacer avantageusement les travaux préparatoires traditionnels.

IMPRESSION	FINITION
1 couche de POLYFILLA PRO P510 PRIMAIRE NON FERREUX	2 couches de peinture ou laque acrylique brillante ou satinée de marque AKZO NOBEL DECORATIVE PAINTS FRANCE.

P510 PRIMAIRE NON FERREUX

PRECAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- **POLYFILLA PRO P510 PRIMAIRE NON FERREUX ne peut être recouvert que par des finitions acryliques.**
- En cas de métaux non ferreux (galvanisé par exemple) présentant un développement de rouille important, remplacer POLYFILLA PRO P510 PRIMAIRE NON FERREUX par POLYFILLA PRO P500 PRIMAIRE FERREUX GRIS.
- Conditionnements : 2,5 et 10 litres
- Aspect du produit sec : Mat.
- Teinte : Blanc.
- Matériel d'application : Brosse, rouleau laqueur 5 mm ou polyamide texturé 8 mm.
- Dilution : Prêt à l'emploi.
- Nettoyage du matériel : POLYFILLA PRO S690 NETTOYANT BROSSE/ROULEAU ou diluant synthétique.
- Rendement : 8 à 10 m²/l.
(variable suivant la rugosité, la porosité du support et le mode d'application)
- Temps de séchage à 23°C et 50% d'humidité relative : Sec : 1 heure - Recouvrable : 24 heures.
(la porosité du support, la température ambiante et l'hygrométrie influent sur le temps de séchage).

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

- AFNOR N F T 36-005 : Famille I classe 7b1
- Extrait sec en poids : 53,5 % ± 2 %
- Extrait sec en volume : 35 % ± 3%
- Densité du blanc à 20°C : 1,21 ± 0.05
- Epaisseur du film sec : en moyenne 40 micromètres.
- Epaisseur de film humide : en moyenne 115 micromètres.

COMPOSITION

- Liant(s) : Résine acrylique en solution.
- Pigment(s) : Dioxyde de titane.
- Solvant(s) : Hydrocarbures aromatiques.
- COV valeur limite UE : pour ce produit (Cat. A/i) : 500 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 499 g/l COV.
- Emission dans l'air intérieur : A+
*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions) .

CONSERVATION

Sous abri, 2 ans en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre + 5 et + 35°C.

P510 PRIMAIRE NON FERREUX

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

La fiche de sécurité doit être consultée, si vous ne la possédez pas encore, elle vous sera envoyée sur simple demande. Renseignements également disponibles par internet : www.quickfds.com, fournisseur AKZO NOBEL DECORATIVE PAINTS France.

Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat.

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Akzo Nobel Decorative Paints France, Société Anonyme au capital de 68.803.380 € Siège Social : 29 rue Jules Uhry – 60160 Thiverny
Tél. 03.44.64.91.00 – Fax 03.44.64.91.90
www.akzonobel.com