

BARDORENOV +

Peinture de rénovation pour bardage prélaqué

Extérieur

DEFINITION

- BARDORENOV + est une peinture à base de résine acrylique en dispersion aqueuse destinée à la rénovation et la décoration des bardages métalliques prélaqués verticaux.

DESTINATION ET PROPRIETES

- S'utilise sur tous les bardages prélaqués, polyester, acrylique, PVDF, polyuréthane.
- Facile d'emploi. Possède un très bon pouvoir opacifiant et un bon arrondi.
- Disponible en blanc et 100% des teintes du nuancier « Tons & Couleurs 2 » et 25 teintes RAL.

MISE EN OEUVRE

- Matériel d'application : Brosse (Guipon), rouleau polyester ou polyamide texturé 13 mm
Pistolet pneumatique
Pistolet airless (Type titan 4401, pression 130-150 bars – buse 517 – angle 45°-53°, largeur du jet 30 cm, ouverture 0.017 pouces, épaisseur environ 200µ).
- Dilution : Eau - Brosse, rouleau : prêt à l'emploi.
Pistolet airless : prêt à l'emploi - dilution éventuelle 5 % maximum
- Application : Brosse, rouleau : Empâter le support en couche régulière sans trop appuyer.
Bien garnir les arêtes.
Pistolet : Appliquer en voile régulier. Bien garnir les arêtes.
- Rendement : Théorique : pour une épaisseur sèche de 40 microns : 10 m²/litre.
Pratique : 6 à 8 m²/litre selon conditions climatiques et matériel utilisé.
- Recouvrable : 6 heures minimum à 23°C et 50% HR.
- Nettoyage du matériel : Eau immédiatement après utilisation.

PRECAUTIONS A OBSERVER

- Nettoyer et dégraisser systématiquement le support avant recouvrement.
- Ne traiter que des supports parfaitement secs sans risque de condensation.
- Température du support 3°C au-dessus du point de rosée.
- Appliquer BARDORENOV + par une température comprise entre 7°C et 30°C et à une hygrométrie inférieure à 80% HR.
- Ne pas appliquer en cas de pluie menaçante ou par temps de brouillard ou si ces conditions risquent de se produire dans les 5 heures qui suivent l'application du produit.
- Ne pas appliquer sur toiture.

CONDITIONNEMENT

- Existe en Blanc et teintes.
- Se conserve 1 an en emballage hermétique d'origine. Stocker à l'abri du gel et des fortes températures.

FICHE TECHNIQUE (produit standard blanc)

- Classification : AFNOR NF T 36005 Famille I - Classe 7 b2.
- Présentation : Peinture mono-composant.
- Densité : 1,22 ± 0,5 (blanc).
- Liant : Résines acryliques.
- Pigments : Dioxyde de titane et charges.
- Extrait sec en poids : 50 % ± 3 % (blanc).
- Extrait sec en volume : 40 % ± 3 % (blanc).
- Degré de brillant : Satin (Norme NF EN ISO 2813).
(environ 30 sous un angle de 60° pour une application Brosse).
- Séchage à 23°C et 50% HR : Hors poussière : 3h – Recouvrable : 6 h.
- COV : Valeur limite en UE pour ce produit (cat A/i) : 140 g/l(2010).
Ce produit contient au maximum 38 g/l COV.

DESCRIPTIF

La préparation des fonds, l'application et les conditions climatiques d'application doivent être conformes au DTU 59-1(NF P 74-201-1). Pour les cas particuliers, consulter le Service Technique.

Subjectile	Aspect de surface initial	Travaux préparatoires et d'apprêts (conformes au DTU 59.1)	Travaux de finition
Acier galvanisé, zinc, aluminium	Non peint, avec ou sans oxydation, sans rouille apparente	Dégraissage avec le POLYFILLA PRO S620 NETTOYANT DE FACADE. Elimination des oxydes non adhérents et dépolissage au tampon abrasif. Lavage haute pression soigné. 1 couche de MONOSPAC appliquée grassement pour éviter les transparences.*	1 ou 2 couche(s) de BARDORENOV +. Pour le lettrage : 1 ou 2 couche(s) de BARDORENOV +
Bardages prélaqués d'origine	Revêtement récent en Plastisol (< 2ans)	Retouches avec MONOSPAC, si dégradations.	1 ou 2 couche(s) de BARDORENOV + Pour le lettrage: 1 ou 2 couche(s) de BARDORENOV+. Une 3 ^{ème} couche peut être nécessaire en fonction du contraste des teintes entre le primaire et la finition.
	Revêtement récent sauf Plastisol (< 2 ans)	1 couche générale de MONOSPAC	
	Revêtement ancien bien adhérent sans rouille apparente (> 2 ans)	Dégraissage avec le POLYFILLA PRO S620 NETTOYANT FACADE, si nécessaire. Dépolissage des revêtements brillants. Lavage haute pression soigné.	
	Revêtement ancien adhérent avec rouille apparente	Dégraissage avec le POLYFILLA PRO S620 NETTOYANT FACADE, si nécessaire. Elimination de la rouille non adhérente avec une brosse métallique (degré St 2 - Iso 8501-1) ou balayage au jet abrasif (Sa 2 1/2). Lavage haute pression soigné. Retouche au MONOSPAC appliqué grassement ou 1 couche générale si corrosion ferrique généralisée.*	

- Il faut choisir la teinte du MONOSPAC (gris RAL 7042 ou blanc) en fonction de la teinte de finition choisie.
- Plastisol : revêtement souple souvent structuré

SECURITE

Voir la fiche de sécurité (FDS) et indications réglementaires sur l'emballage. Renseignements et FDS sur Internet: www.quickfds.com fournisseur Akzo Nobel.

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 (respiratoire) adéquat.

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Elle 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 sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. 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.