



ALKYNOX PRIMER

Primaire semi-tendu aux résines alkydes en phase solvant

ANTIROUILLE
RECOUVRABLE PAR TOUTE PEINTURE
BON POUVOIR GARNISSANT
POLYVALENCE DES SUPPORTS
SECHAGE RAPIDE

INFORMATIONS GÉNÉRALES

▪ **Définition :** Primaire anticorrosion d'aspect satiné, à base de résines alkydes en phase solvant et de pigments inhibiteurs de rouille, destinée à être directement appliquée sur métaux ferreux.

▪ **Conditionnement :** Fût de 10 L, pot de 4 L, boîte de 1 L.

▪ **Teintes :** Disponible en blanc et en teintes pastel du nuancier JEFCOLOR et en gris (en 1L et 4L). *Les teintes sont réalisables à la machine à teinter. Peut être teinté en tons pastel avec des colorants universels de qualité sans dépasser 3 % en volume.*

DOMAINE D'UTILISATION

Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application.

▪ **Travaux :** Neufs, de rénovation ou d'entretien.

▪ **Emplacement :** A l'extérieur ou à l'intérieur.

▪ **Destination :** Equipements et structures métalliques, huisseries, portes, volets, garde-corps, grilles, bardages, charpentes et tuyauteries.

APPLICATION

Supports convenablement préparés :

Conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable (Cf. QR CODE au verso) :

▪ Alliages ferreux recouverts ou non d'anciennes peintures en bon état.

Recommandations pratiques :

Eviter les surfaces humides ou recouvertes d'embruns. Une bonne durabilité du système repose sur une parfaite préparation des supports.

Une bonne protection antirouille est indissociable de l'épaisseur déposée en particulier sur les arêtes et saillies. 120 µm de film sec est le minimum requis en système alkyde. Cette épaisseur est obtenue par application d'une couche d'ALKYNOX PRIMER et de deux couches d'ALKYNOX FINITION.

En cas de préparation par projection d'abrasifs, veiller à appliquer ALKYNOX PRIMER dans les 2 à 3 heures pour éviter le phénomène de formation de fleur de rouille.

En intérieur :

Ne pas appliquer par température inférieure à 8° C et par humidité relative supérieure à 70 %.

En extérieur :

Ne pas appliquer par température inférieure à 5° C et par humidité relative supérieure à 80 %

Nettoyage et préparation des fonds :

Métaux ferreux bruts : dégraissage, puis élimination totale de la rouille, de la calamine par brossage mécanique, piquetage ou par projection d'abrasifs au degré de soin Sa 2 ½ et rugosité de surface moyen G.

Anciens revêtements : Les anciens fonds mal adhérents et/ou incompatibles seront éliminés par ponçage, décapage thermique ou chimique en prenant soin d'éliminer par rinçage, la totalité du décapant et des résidus de l'ancien revêtement puis élimination totale de la rouille, de la calamine par brossage mécanique, piquetage ou par projection d'abrasifs au degré de soin Sa 2 ½ et rugosité de surface moyen G.

Matériel :

- Brosse soies.
- Rouleaux laqueurs.
- Rouleau polyamide texturé 6 à 14 mm
- Pistolet sans air : buses Ø 13 à 15 millièmes de pouce et filtres de 150 à 100 " mesh " / maille.

Dilution :

Au White-spirit

- Brosse et rouleau : 0 à 5 %.
- Pistolet sans air : 5 à 10 %.

Remarque : l'emploi d'un pistolet équipé d'un tuyau chauffant permet de fluidifier le produit sans ajout de solvant.

Rendement superficiel spécifique :

10 à 11 m²/litre et par couche.

Ce rendement dépend de l'absorption et du relief des supports, et peut varier de 20 à 30 %.

Temps de séchage :

- Sec en surface : 5 h.
- Sec apparent complet / recouvrable : 24 h.

Nettoyage du matériel :

Au white-spirit, immédiatement après usage.

ALKYNOX PRIMER

Primaire semi-tendu aux résines alkydes en phase solvant

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aptitude à l'usage :

- Fonction générale : produit de construction faisant l'objet d'une déclaration de performances "DoP" (cf. QR Code ci-dessous), conformément à la spécification technique harmonisée retenue pour son Marquage CE selon l'usage prévu (cf. encadré ci-dessous).
- Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables :
 - Renforce la résistance à la corrosion.
 - Assure une parfaite adhérence des couches de finition.

Identification :

Caractérisation selon NF T 36-005 : Famille I, catégorie 4a.

Présentation en pot :

Légèrement thixotrope.

Aspect du feuil sec :

- "Satiné"
- Semi-tendu.

Masse volumique :

1,38 ± 0,05 kg/dm³ (en blanc).

Extrait sec :

- En poids : 73,1 % ± 2,0%.
- En volume calculé : 53,7 % ± 2,0%.

Point d'éclair :

35°C.

Conservation :

12 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Contrôle Qualité : Cf. QR CODE ci-contre.

HYGIENE ET SECURITE/SANTE ET ENVIRONNEMENT "HSE"

Produit inflammable :

Etiquetage spécifique.

Sécurité en cas d'incendie, Hygiène Santé Environnement, :

Cf. QR CODE : DoP/FDES/FDS spécifiques du produit (ce produit, de construction et de décoration, destiné exclusivement à des professionnels du BTP et non à la vente au consommateur - cf. CGE ci-dessous, dont les caractéristiques environnementales et sanitaires déclarées sont déposées sur la base INIES/CSTB, ne nécessite pas de déclaration environnementale supplémentaire déposée sur le site Internet gouvernemental en application du décret n° 2013-1264 du 23 décembre 2013).

Fiche de données de sécurité : ALKYNOX PRIMER.

Celle-ci est accessible sur le site www.jefco.fr ou sur www.quickfds.fr.

Emissions dans l'air en intérieur :



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), selon décret n° 2011-321 du 23 mars 2011 : Classement C.

COV (directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006) :

Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i) : 500 g/l. Ce produit contient max 499 g/l COV.

AUTRES INFORMATIONS

Référentiels d'emploi : Cf. QR CODE ci-dessous.

Supports spécifiques non mentionnés : Nous consulter.

Durée de vie, entretien, stockage, déchets : Cf. QR CODE ci-dessous.



CONDITIONS GENERALES D'EMPLOI "CGE" :

Ces conditions sont annexées à la déclaration des performances du ou de chaque produit de revêtement concerné dont la consultation est obligatoire (version papier sur demande), et qui permet de vérifier que la présente fiche correspond bien à son édition la plus récente : cf. QR CODE ou le site www.jefco.fr.