



# ALKYNOX FINITION NOIR MAT

Peinture laque antirouille d'aspect noir mat en phase solvant

**PRIMAIRE, INTERMEDIAIRE ET FINITION  
ANTIROUILLE  
EXCELLENTE ADHERENCE SUR METAUX FERREUX  
BON POUVOIR GARNISSANT**

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

- **Définition :** Peinture de protection anticorrosion d'aspect mat à base de résine alkyde en phase solvant et de pigments antirouille, destinée à être directement appliquée sur les métaux ferreux ou sur un apprêt anticorrosion.
- **Conditionnement :** Pot de 4 L, boîte de 1 L.
- **Teintes :** Livré en noir.

## 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 :** Menuiserie métallique, métallerie, serrurerie de bâtiment et structures métalliques (ossatures industrielles ou d'immeubles, charpentes, équipements ....)

## APPLICATION

### Supports convenablement préparés :

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

- acier brut,
  - fonte brute,
  - acier galvanisé ou aluminium préalablement dégraissé, déroché et apprêté avec une couche de peinture primaire spécifique ADHERISOLE ou FEU VERT 2000 (cf. fiches techniques),
  - tôle revêtue d'anciens revêtements de peinture compatibles en bon état de conservation et parfaitement adhérents au support.
- Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

### Précautions d'emploi :

Une bonne protection antirouille est indissociable de l'épaisseur déposée en particulier sur les arêtes et les saillies. Les 120 µm de film sec minimum requis en système alkyde sont obtenus par application d'une couche d'ALKYNOX PRIMER et de deux couches d'ALKYNOX FINITION NOIR MAT ou de trois couches d'ALKYNOX FINITION NOIR MAT.

En cas de préparation par projection d'abrasifs sur alliages ferreux, veiller à appliquer rapidement (dans les 2 à 3 heures) pour éviter la 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 ou supérieure à 35°C, et par humidité relative supérieure à 80%.

La température des supports métalliques devra être au moins supérieure de 3° à celle du point de rosée pour éviter toute condensation.

### Nettoyage et préparation des fonds :

Conformes au NF DTU 59.1.

### Matériel :

- Brosse à soies naturelles.
- Rouleau laqueur.
- Pistolet sans air : buses Ø 11 à 13 millièmes de pouce et filtres de 180 « mesh » / maille.

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

### Dilution :

- Au white spirit.
- Brosse et rouleau : en couche primaire : 3 à 5 % ; en couche intermédiaire ou finition : 0 à 3 %.
- Pistolet : 5 à 10 %.

### Rendement superficiel spécifique :

11 à 12 m<sup>2</sup>/litre et par couche.

Rendement variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

### Temps de séchage (à 23° C et HR = 50 %) :

- Sec en surface : 3 h.
- Sec apparent complet / recouvrable : 24 h.

### Nettoyage du matériel :

Au white-spirit, immédiatement après usage.

# ALKYNOX FINITION NOIR MAT

Peinture laque antirouille d'aspect noir mat en phase solvant

Nettoyage et préparation des fonds	SUR SUPPORTS NEUFS		SUPPORTS PEINTS	
	FERREUX	NON FERREUX	ROUILLES	SAINS
Préparations	Selon leur état, brossage, grattage, piquetage ou mieux : projection d'abrasifs. Eliminer la calamine par projection d'abrasifs (SA 2 1/2), sinon par chauffage.	Dépolir et dégraisser si nécessaire avec un solvant approprié. L'aluminium et l'acier galvanisé seront dérochés et dégraissés. Le cuivre sera dépoli à l'abrasif fin.	Eliminer les parties non adhérentes afin de limiter l'effet rouille sous-jacente au droit des surfaces rouillées et non-rouillées. Au-delà de 30% de la surface rouillée, le décapage total est obligatoire.	Lessivage, rinçage, séchage, ponçage.
Mode d'application	Appliquer dans un délai aussi court que possible après les travaux préparatoires sur métaux ferreux. L'application doit se faire sur des surfaces propres, sèches, cohésives et parfaitement dégraissées.			
Primaire 1 à 2 couches <sup>(1)</sup>	ALKYNOX PRIMER	FEU VERT 2000 ou ADHERISOLE	ALKYNOX PRIMER	ALKYNOX FINITION NOIR MAT dilué
Finition	2 couches minimum d'ALKYNOX FINITION NOIR MAT <sup>(2)</sup>			1 ou 2 couches d'ALKYNOX FINITION

Il est impératif de consulter les Fiches Descriptives des Produits cités ci-dessus avant mise en peinture.

(1) Primaires recommandés. Autres primaires possibles (nous consulter).

(2) La durabilité du système est directement proportionnelle au nombre de couches composant le système. Consulter la DoP (cf. QR CODE ci-dessous) pour plus de détail sur les performances des systèmes.

(3) L'adhérence sur prélaquage d'usine doit être vérifiée conformément au 8.3.5 du NF DTU 59.1 P1-1 après complet durcissement. Au besoin, utiliser FEU VERT 2000 ou ADHERISOLE en couche primaire.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Aptitude à l'usage :

- Fonction générale : produit de construction faisant l'objet d'une déclaration de performances "DoP" volontaire (cf. QR CODE ci-dessous) conformément à la norme retenue en l'absence d'une spécification technique harmonisée permettant son marquage CE.
- Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :
  - protection contre la corrosion,
  - insensibilité à l'eau,
  - apporte une couleur uniforme au support,
  - stabilité du brillant spéculaire.

### Identification :

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

### Présentation en pot :

Légèrement thixotrope.

### Aspect du feuil sec :

- "Mat".
- Brillant à 85° = 3.
- Tendru.

### Masse volumique :

1,25 ± 0,05 kg/dm<sup>3</sup> (en blanc).

### Extrait sec :

- En poids : 68,5 % ± 2,0%.
- En volume calculé : 50,5 % ± 2,0%.

### Point d'éclair :

35°C. Inflammable, produit en phase solvant.

### 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"

**Sécurité en cas d'incendie :** classement conventionnel de réaction au feu M1 sur support M0 (selon arrêté du 22 novembre 2002).

**Fiche de données de sécurité :** Celle-ci est accessible sur le site [www.jefco.fr](http://www.jefco.fr) ou sur [www.quickfds.fr](http://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 A+.

**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, durée de vie, entretien, stockage, déchets: cf. QR CODE ci-dessous

DoP n° J14293_1 ALKYNOX FINITION NOIR MAT
<b>JEFCO</b> 105, chemin de St-Menet aux Accates F 13011 MARSEILLE
NF EN ISO 12944-5 Anticorrosion des structures
Cf. QR CODE pour consulter la DoP référencée (volontaire) donnant les caractéristiques normalisées du produit (copie papier sur demande), avec ses documents d'accompagnement, le tout consultable aussi sur le site <a href="http://www.jefco.fr">www.jefco.fr</a> .

### 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](http://www.jefco.fr).