



OPALE SOIE NEO

Peinture aux résines alkydes en phase solvant

**BON POUVOIR GARNISSANT
TENDUE
TRES BONNE OPACITE
POLYVALENCE DES SUPPORTS
LAVABLE**

INFORMATIONS GÉNÉRALES

▪ **Définition** : Peinture garnissante d'aspect satiné, à base de résines alkydes en phase solvant, destinée à la protection et à la décoration des éléments de construction métalliques ou en bois.

▪ **Conditionnement** : Fût de 15 L, pot de 4 L, boîte de 1 L.

▪ **Teintes** : Livré en blanc et toutes teintes du nuancier JEF COLOR.

Les teintes sont réalisables à la machine à teinter. Pour les teintes dont le Y < 35, la technologie Color RSC permet de respecter les exigences du NF DTU 59.1 : nous consulter.

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'intérieur et à l'extérieur.

▪ **Destination** : Boiseries ou menuiseries de finition. Menuiserie métallique, serrurerie de bâtiment et structures métalliques.

APPLICATION

Sur supports convenablement préparés :

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

- Acier brut, acier galvanisé, zinc.
- Bois brut et panneaux de bois contreplaqué ou aggloméré.
- Anciennes peintures compatibles en bon état de conservation et parfaitement adhérentes au support.

Précautions d'emploi :

Pour la réalisation de teintes vives comme les jaunes et les rouges, prévoir une première couche dite « fausse teinte » pour obtenir une opacité suffisante.

▪ En intérieur :

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

Ne pas appliquer sur des supports en bois contenant plus de 12 % d'humidité en masse.

▪ En extérieur :

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

Ne pas appliquer sur des supports en bois contenant plus de 18 % d'humidité en masse.

Nettoyage et préparation des fonds :

▪ En intérieur : conforme au NF DTU 59.1

▪ En extérieur : égrenage, grattage, ponçage, époussetage et rebouchage si nécessaire.

Pour les supports métalliques, se référer à la fiche descriptive du produit d'apprêt.

Matériel :

- Brosses soies ou soies mixtes.
- Rouleau polyamide texturé de 9 à 12 mm.
- Pistolet sans air avec tuyau chauffant : buses Ø13 à 15 millième de pouce et filtres 180 à 100 « mesh » / maille.

Dilution :

Au white spirit.

▪ Prêt à l'emploi.

Rendement superficiel spécifique :

10 à 12 m²/litre et par couche.

Rendement variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption du support et du mode d'application.

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

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

Nettoyage du matériel :

Au white spirit, immédiatement après usage.

	SUR BOISERIES BRUTES	SUR FONDS DE PEINTURE DURS ET SAINS	SUR SUBJECTILES METALLIQUES (SELON NATURE)
Impression*	JEFCOPRIM EXPRESS	OPALE SOIE NEO	ALKYNOX PRIMER ou FEU VERT 2000
Finition	2 couches d'OPALE SOIE NEO		

*Il est impératif de consulter les Fiches Descriptives Produits des produits cités ci-dessus avant mise en peinture.
Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter).

OPALE SOIE NEO

Peinture 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" 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 :
 - Résistance au nettoyage (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 1).
 - Insensibilité à l'eau.
 - Stabilité du brillant spéculaire (obtenue après 3 semaines).
 - Stabilité du brillant spéculaire.

Identification :

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

Présentation en pot :

Légèrement thixotrope.

Aspect du feuil sec :

- "Satiné".
- Légèrement poché.
- BS à 60° = 23 après 24 heures.

Masse volumique :

1,44 ± 0,05 kg/dm³ (en blanc).

Extrait sec :

- En poids : 75,6 ± 2,0 %.
- En volume calculé : 57,4 ± 2,0 %.

Point d'éclair :

35°. Produit inflammable : étiquetage spécifique.

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-dessous.

HYGIENE ET SECURITE / SANTE ET ENVIRONNEMENT

Sécurité en cas d'incendie :

Les classements conventionnels M3 et M4 des bois et des panneaux dérivés du bois ne sont pas modifiés par les revêtements de surface bien adhérents dont le dégagement calorifique surfacique ne dépasse pas 4,18 MJ/m², conformément à l'arrêté du 21 novembre 2002. Le PCS de OPALE SOIE NEO en deux couches sur impression est inférieur à 3 MJ.

Fiche de déclaration environnementale et sanitaire :

Accessible sur www.jefco.fr ou sur la base INIES/CSTB (en préparation).

Fiche de données de sécurité :

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 A+.

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

Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/d) : 300 g/l. Ce produit contient max de 299 g/l COV.

AUTRES INFORMATIONS

Référentiels d'emploi, durée de vie, entretien, stockage, déchets : Cf. QR CODE ci-dessous.



DoP n° J14259_1 OPALE SOIE NEO

JEFCO
105, chemin de St-Menet aux Accates F 13011 MARSEILLE

ENF EN 927-1
Produits et systèmes de peinture pour le bois en extérieur

Cf. QR CODE pour consulter la DoP référencée (volontaire) donnant les caractéristiques normalisées du produit (copie papier sur demande), avec ses documents d'accompagnement, consultable aussi sur le site www.jefco.fr.

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.