



# SYLCODUR SATIN

Peinture laque haut de gamme aux résines alkydes uréthanes en phase solvant

**SECHAGE RAPIDE**  
**TENDU EXCEPTIONNEL**  
**HAUTE RESISTANCE**  
**FINITION DE SYSTÈME ANTIROUILLE**  
**BONNE ADHERENCE**

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

▪ **Définition :** Peinture laque satinée à séchage rapide à base de résines alkydes-uréthanes en phase solvant, spécialement destinée à la réalisation de décors et de graphismes.

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

▪ **Teintes :** Livré en blanc et toutes les teintes du nuancier JEFCOLOR.

*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'extérieur ou à l'intérieur.

▪ **Destination :** Décoration des menuiseries et éléments de serrurerie : panneaux de bois (intérieur seulement) ; portes et cages d'ascenseur ; portes de service ; garde-corps et mains courantes notamment.

## APPLICATION

### Sur supports convenablement préparés :

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

▪ Acier brut exempt de rouille ou de calamine, acier galvanisé ou aluminium déroché.

▪ Bois brut et panneaux de bois contreplaqué ou aggloméré (en intérieur seulement).

▪ Anciennes peintures compatibles en bon état de conservation et parfaitement adhérentes au support.

▪ Matières plastiques.

Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

### 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.

▪ Application par projection au pistolet pneumatique ou sans air : appliquer en couche mince (voile) puis renouveler l'application après 10 ou 20 minutes ou attendre le délai de recouvrement de 12 heures.

▪ Ne convient pas en impression de bois exsudant des huiles anti-siccatives. Lui substituer ELYTE BOIS.

▪ 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%.

### Nettoyage et préparation des fonds :

Conformes au NF DTU 59.1.

### Matériel :

- Brosses soies naturelles.
- Rouleau laqueur laine 4 mm, ou mousse floquée pour une tension optimale.
- Pistolet pneumatique.

### Dilution :

- Au white spirit.
- Brosse et rouleau : en couche d'impression : 5 à 10 % ; en couche intermédiaire ou de finition : 0 à 5 %.
- Pistolet : 5 à 10 %.

### Rendement superficiel spécifique :

10 à 14 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 : 4 heures.
- Sec apparent complet / recouvrable : 8 h.

### Nettoyage du matériel :

Au white-spirit, immédiatement après usage.

# SYLCODUR SATIN

Peinture laque haut de gamme aux résines alkydes uréthanes en phase solvant

	SUR SUBJECTILES BOIS COMPATIBLES ET DERIVES (INTERIEUR)	SUR SUBJECTILES EN ALUMINIUM OU EN PLAS- TIQUE	SUR SUBJECTILES METALLIQUES	
			SUPPORT FERREUX	SUPPORT NON FERREUX
Préparations	-	Dégraissier, rincer à l'eau claire et sécher.	Eliminer la calamine ou la corrosion.	Dérocher, dégraisser et rincer à l'eau claire.
Impression*	JEFCOPRIM EXPRESS ou TOPIPRIM P4 Après séchage, poncer et épousseter.	FEU VERT 2000 ou ADHERISOLE	ALKYNOX PRIMER	FEU VERT 2000 ou ADHERISOLE
Finition	2 couches de SYLCODUR SATIN			

Il est impératif de consulter les fiches techniques des produits cités ci-dessus avant mise en peinture.

\*Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter).

## 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 :
  - Résistance au nettoyage (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 1).
  - Insensibilité à l'eau.
  - Imperméabilité à l'eau.
  - Grande dureté du feuil.
  - Stabilité du brillant spéculaire.

### Identification :

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

### Présentation en pot :

Onctueux.

### Aspect du feuil sec :

- Satiné.
- Tendus.
- BS à 60° = 40 et BS à 85° = 65 (après 24h).

### Masse volumique :

1,29 ± 0,05 kg/dm<sup>3</sup> (en blanc).

### Extrait sec :

- En poids : 72,3 ± 2,0 %.
- En volume calculé : 55,2 ± 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-contre.

## 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/m<sup>2</sup>, conformément à l'arrêté du 21 novembre 2002. Le PCS de SYLCODUR SATIN en deux couches sur impression est inférieur à 3 MJ.

### Fiche de déclaration environnementale et sanitaire :

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

### Fiche de données de sécurité :

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° J16014_1 SYLCODUR SATIN
<b>JEFCO</b> 105, chemin de St-Menet aux Accates F 13011 MARSEILLE
NF 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, 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).