

# SYLCODUR BRILLANT



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

- Séchage en 4h
- Haute résistance
- Tendu exceptionnel
- Finition de système antirouille



## INFORMATIONS GÉNÉRALES

### DÉFINITION

Peinture laque brillante à séchage rapide, à base de résines alkyde-uréthanes en phase solvant spécialement adaptée pour la décoration des métaux, et la réalisation de lettrages et de graphismes.

### CONDITIONNEMENT

Pot de 3 L, boîte de 1 L.

### TEINTES

Livré en blanc et dans toutes les teintes (TC / TF) du POLYCROM® SYSTEME.

Les teintes sont réalisables à la machine à teinter. La technologie COLOR RSC permet de respecter les exigences des NF DTU 42.1 et 59.1 pour certaines teintes foncées en extérieur (CAS < 0,7 ou Y > 35 %) : nous consulter.

## DOMAINE D'UTILISATION

### TRAVAUX

Neufs, de rénovation ou d'entretien.

### DESTINATION

Menuiserie métallique, serrurerie de bâtiment et structures métalliques.

### EMPLACEMENT

À l'extérieur ou à l'intérieur.

## DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

### CYCLE DE VIE

- FDES disponible sur la base INIES [www.inies.fr](http://www.inies.fr) ou sur [www.jefco.fr](http://www.jefco.fr).



**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 moins de 499 g/l COV.**

### ÉMISSIONS DANS L'AIR 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+.



## APPLICATION

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

### SUR SUPPORTS CONVENABLEMENT PRÉPARÉS

Conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable.

- Acier brut exempt de rouille ou de calamine.
- Subjectiles métalliques non ferreux préalablement apprêtés.
- Bois massif et panneaux dérivés.
- Matières Plastiques rigides (PVC...) préalablement apprêtés.
- Anciennes peintures compatibles en bon état de conservation et parfaitement adhérentes au support.
- 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. **En intérieur :** Ne pas appliquer par température inférieure à 8°C ou supérieure à 35°C, ni par humidité relative supérieure à 70%. **En extérieur :** Ne pas appliquer par température inférieure à 5°C ou supérieure à 35°C, ni 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

#### En extérieur :

- Décapage des revêtements mal adhérents ou incompatibles avec le revêtement à appliquer.
- Élimination par rinçage de la totalité des résidus de décapage chimique.
- Lessivage et rinçage à l'eau sous pression (40 à 60 bars). Ragréage et rebouchage si nécessaire.
- Lichens et moisissures : traitement

avec le produit de nettoyage EFMURS sans rinçage (cf. fiche technique).

- Métaux ferreux : 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.

### MATÉRIEL

- Brosse à soies mixtes ou naturelles.
- Rouleau polyester tissé 5 mm "LE BLANC".
- Pistolet sans air : buses Ø 11 à 13 millièmes de pouce et filtre de 180 mailles.

### NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Au white-spirit, immédiatement après usage.

### DILUTION : WHITE-SPRIT

- Brosse et rouleau :
  - En couche primaire : 3 à 5 %.
  - En couche intermédiaire ou de finition : 0 à 3 %.
- Pistolet : 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

12 à 13 m<sup>2</sup>/litre et par couche.

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

### TEMPS DE SÉCHAGE

(T° 23°C et HR = 50 %)

- Sec en surface : 4 h.
- Recouvrable : 12 h.

## OÙ NOUS TROUVER

**Siège Social :**  
Les Docks II  
185 Chemin de Saint-Lambert  
13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

## NOUS CONTACTER

☎ 04 96 12 50 00  
☎ 04 91 47 80 65  
✉ [contact@jefco.fr](mailto:contact@jefco.fr)  
🌐 [www.jefco.fr](http://www.jefco.fr)

## SUIVEZ-NOUS !

Nous sommes aussi sur les réseaux sociaux !



Peintures

# SYLCODUR BRILLANT

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

	ANCIENNES PEINTURES ADHÉRENTES	SUBJECTILES EN ALUMINIUM OU EN PLASTIQUE RIGIDE	SUBJECTILES METALLIQUES	
			FERREUX	NON FERREUX
IMPRESSION <sup>(1)</sup>	SYLCODUR BRILLANT	PRELUDE GRIP ou ADHERISOLE ou FEU VERT 2000	ALKYNOX PRIMER	PRELUDE GRIP ou ADHERISOLE ou FEU VERT 2000
FINITION <sup>(2)</sup>	Intérieur : 1 ou 2 couches de SYLCODUR BRILLANT - Extérieur : 2 couches de SYLCODUR BRILLANT			

Il est impératif de consulter les Fiches Techniques des Produits cités ci-dessus avant mise en peinture. <sup>(1)</sup> Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter). <sup>(2)</sup> Le niveau de finition recherché dépend des travaux d'enduisage.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### APTITUDE À L'USAGE

- Fonction générale : Produit de construction ne relevant d'aucune norme ou spécification technique harmonisée.
- Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :
  - Résistance au nettoyage (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 1).
  - Imperméabilité à l'eau.
  - Grande dureté du feuil.

### IDENTIFICATION

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

### PRÉSENTATION EN POT

Produit légèrement thixotrope.

### ASPECT DU FEUIL SEC

- Brillant.
- Indice de brillant : 60° = 90 ; 20° = 80.
- Tendu.

### MASSE VOLUMIQUE

1,16 ± 0,05 kg/dm<sup>3</sup> (en blanc).

### EXTRAIT SEC

- En poids : 66,5 ± 2,0 %.
- En volume calculé : 49,5 ± 2,0 %.

### POINT D'ÉCLAIR

35°C. Produit inflammable.

### CONSERVATION

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

### CONTRÔLE QUALITÉ

Ce contrôle est réalisé suivant un système de management qualité certifié ISO 9001 (2015) et environnemental ISO 14001 (2015).

## INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

### SÉCURITÉ EN CAS D'INCENDIE

Classement français conventionnel M0 sur support inerte, conformément à l'arrêté du 21 novembre 2002.

### FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Accessible sur le site [www.jefco.fr](http://www.jefco.fr) ou sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com).

## AUTRES INFORMATIONS

### REFERENTIELS D'EMPLOI

NF DTU 59.1.

### ENTRETIEN OU RENOVATION DU REVETEMENT

**Entretien courant :** lavage et rinçage à l'aide d'une éponge.

**Rénovation :** selon NF DTU 59.1 avec le produit d'origine.

### RECOMMANDATIONS

**Relatives aux conditions de stockage après ouverture pour limiter la formation de résidus.**

Nettoyer le couvercle et les parois verticales de l'emballage, fermer le pot hermétiquement et le stocker à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

### TRAITEMENT DES DECHETS

Emballages et résidus secs issus d'un produit destiné à des professionnels, à faire traiter comme déchet banal de chantier. Eliminer l'emballage et son contenu conformément aux consignes de tri du collecteur agréé. Pour plus de renseignement se reporter à la fiche de données de sécurité (Rubrique 13).

**Codification selon décision 2014/955/UE :** 08 01 11.

## CONDITIONS GÉNÉRALES D'EMPLOI "CGE" :

Le produit décrit dans cette fiche est un produit de peinture (ou connexe). Les informations données sont le résultat d'essais et vérifications pour un emploi approprié dans le respect des règles de l'art : normes, règles professionnelles et documents techniques d'emploi du fabricant qui les complètent. Il appartient à l'acheteur d'apprécier ces caractéristiques pour l'emploi du produit, après avoir contrôlé que la présente fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente. Son emploi est possible par des non-professionnels conformément aux informations données sans nécessité de se reporter aux documents normatifs pouvant être cités. Les professionnels doivent s'y reporter ainsi qu'à nos conditions générales de vente et tout autre document qui les complète.



## OÙ NOUS TROUVER

**Siège Social :**  
Les Docks II  
185 Chemin de Saint-Lambert  
13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

## NOUS CONTACTER

☎ 04 96 12 50 00  
☎ 04 91 47 80 65  
✉ [contact@jefco.fr](mailto:contact@jefco.fr)  
🌐 [www.jefco.fr](http://www.jefco.fr)

## SUIVEZ-NOUS !

Nous sommes aussi sur les réseaux sociaux !



# JEFCO

Peintures