

COLIBRI SATIN BIOSOURCE

PEINTURE MURALE DE FINITION SATIN
A BASE DE RESINE (LIANT) ALKYDE VEGETALE ET DE COMPOSANTS
RENOUVELABLES EN PHASE AQUEUSE

Edition du 23/02/2021



CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 : famille I, classe 4a

DEFINITION

Peinture d'aspect SATIN formulée à base de liant alkyde végétale et de composants renouvelables en phase aqueuse.

Utilisation : en intérieur, pour la décoration et la rénovation des supports en pièces sèches ou humides bien ventilées.

Conditionnement : 1 litre, 3 litres, 12 litres

PROPRIETES

- à base de **liant biosourcé 95%**
- très faible taux de C.O.V (<1g/litre)
- bon pouvoir opacifiant
- contient un additif de protection du film sec : convient aux espaces humides

DESTINATION

A l'intérieur sur fonds traditionnels du bâtiment : plaque de plâtre à épiderme cartonné, sur enduits de peinture, de plâtre et dérivés, sur ciment et enduits hydrauliques de pH<9, sur bois et dérivés, sur supports bruts, peints, ou revêtus de toile de verre ou revêtements à peindre, sur fonds d'anciennes peintures adhérentes lessivées et matées.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liant	Alkyde végétale en phase aqueuse
Aspect	Satin
Teintes	Blanc et toutes teintes (série A, B et C)
Résistance à l'abrasion humide	Classe 1 (blanc et teintes) selon norme NF EN ISO 11998
Couleur	Blanc + 2 bases pour système à teinter

Extrait sec ³	59 % en poids ± 2 % (pondéral) 42 % en volume ±2 % (volumique)
Densité ³	1,39 ± 0.03
Brillant spéculaire ¹	6 % ± 0,5 sous l'angle de 60° 36 % ± 0.5 sous l'angle de 85°
Rendement ²	9 à 11 m ² /L/couche, variable selon la nature et l'état des fonds
Séchage ⁴	Hors poussières : 1 heure Sec : 2 heures Redoublable : 12 heures

(1) Le brillant spéculaire est mesuré après 14 jours de séchage. L'application mécanisée peut modifier cette donnée. (2) Variable selon la dilution, la porosité et le relief du support. (3) Mesuré sur le blanc. (4) Une incorporation importante de colorants ainsi que les conditions ambiantes défavorables (standard mesuré à 23°C, 50% d'humidité relative) influenceront sur les temps de séchage et les caractéristiques techniques du produit.

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Application	En 1 ou 2 couches sur fond préparé et imprimé
Matériel d'application	Brosse mixte, rouleau polyamide méché 12 mm fil continu ou texturé 12/14 mm ; pistolet airless buse basse pression 515 à 120-140 bars ou buse standard 517 à 170-190 bars
Dilution	Prêt à l'emploi à la brosse, au rouleau ou au pistolet dilution jusqu'à 5% d'eau
Nettoyage du matériel	A l'eau froide savonneuse immédiatement après usage

MISE EN OEUVRE

Supports et conditions d'application

Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et au NF DTU n° 59.1 notamment.

La température ambiante et du support devra être comprise entre 8°C et 35°C et l'hygrométrie devra être inférieure à 70 % d'humidité relative, l'humidité du support sera inférieure à 5 % d'humidité en masse, et 10-12 % dans le cas de support bois et dérivés.

Préparation et application

Conformément au NF DTU 59.1, les supports à peindre devront être rendus sains, propres, secs et cohésifs par tous moyens appropriés.

En finition B, les préparations d'usage seront un lessivage/rinçage, séchage, égrenage, réparations d'usage, rebouchage, dépolissage des peintures brillantes, suivi d'un époussetage, et d'une impression adaptée.

	Impression	Finition
Sur supports préparés	1 couche de COLIBRI IMPRESSION	1 à 2 couches de COLIBRI SATIN

NB : les peintures alkydes ont une tendance naturelle à jaunir en l'absence de lumière du jour. Ce phénomène est accéléré par la présence de chaleur (peintures sur appareils de chauffage) ou de certains produits chimiques (vapeurs d'ammoniaque de certains nettoyants, peintures aqueuses, colles ou enduits)

CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

Emission dans l'air intérieur	A+
Classement européen	Catégorie A / sous-catégorie a (selon directive COV 2004/42/CE) Valeur limite de COV pour sous-catégorie a : 30g/L (2010) COV : ce produit contient au maximum 1g/L
Classe de transport	Non soumis aux prescriptions de l'ADR (réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par route)
Mesure de prévention	Consulter la Fiche de Données de Sécurité
Stockage	12 mois en emballage d'origine fermé, conservé à l'abri du gel et des fortes températures (T < 35°C). Après ouverture se conserve 6 mois dans emballage hermétiquement fermé, à l'abri du gel et fortes chaleurs. Au-delà de 6 mois, le produit peut perdre en texture ou couleur, voire en qualité et sécurité microbiologique.
Gestion des déchets	Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez rapporter votre pot vide dans une déchetterie. Pour votre produit inutilisé, veuillez-vous renseigner auprès des autorités locales afin de connaître les modalités d'élimination et de collecte

La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.