

## COLIBRI MAT BIOSOURCE

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

Edition du 02/11/2018



### CLASSIFICATION

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

### DEFINITION

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

Utilisation : en intérieur, pour la décoration et la rénovation des murs en pièces sèches.

Conditionnement : 1 litre, 3 litres, 12 litres

### PROPRIETES

- à base de **liant biosourcé 95%**
- très faible taux de C.O.V (<1g/litre), respectueuse des critères de développement durable
- bon pouvoir garnissant

### DESTINATION

A l'intérieur sur fonds traditionnels du bâtiment : plaque de plâtre à épiderme cartonné, enduits de plâtre et dérivés, béton et dérivé de ciment, bruts, peints, ou revêtus de toile de verre ou revêtements à peindre.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liant	Alkyde végétale en phase aqueuse
Aspect	Mat
Teintes	Blanc et toutes teintes (série A, B et C)
Résistance à l'abrasion humide	Classe 2 (blanc et teintes) selon norme NF EN ISO 11998
Couleur	Blanc + 2 bases pour système à teinter
Extrait sec <sup>3</sup>	55 % en poids ± 2 % (pondéral) 38 % en volume ±2 % (volumique)
Densité <sup>3</sup>	1,39 ± 0.03

Brillant spéculaire <sup>1</sup>	2,4 % ± 0,5 sous l'angle de 60° 1,2 % ± 0,5 sous l'angle de 85°
Rendement <sup>2</sup>	9 à 11 m <sup>2</sup> /L/couche, variable selon la nature et l'état des fonds
Séchage <sup>4</sup>	Hors poussières : 30 minutes Sec : 2 heures Redoublable : 12 heures

(1) Le brillant spéculaire est mesuré après 14 jours de séchage. (2) Variable selon 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 ; pistolet airless buse 17-19
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.

### Préparation et application

Conformément au NF DTU 59.1, les supports à peindre devront être rendus sains, propres, secs et cohérents 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.

Supports à peindre	Plaque de plâtre à épiderme cartonné, toiles de verre	Enduits de plâtre et dérivés, béton, ciment et dérivés, anciennes peintures adhérentes lessivées et matées
Impression	1 couche de COLIBRI MAT dilué à 5 % d'eau ou de COLIBRI IMPRESSION	1 couche de COLIBRI IMPRESSION
Finition	1 à 2 couches de COLIBRI MAT	1 à 2 couches de COLIBRI MAT

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

<b>Emission dans l'air intérieur</b>	A+
<b>Directive COV 2004/42/CE</b>	Valeur limite UE de ce produit catégorie A/g = 30g/L Ce produit contient au maximum = 1g/L
<b>Classe de transport</b>	Non soumis aux prescriptions de l'ADR (réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par route)
<b>Mesure de prévention</b>	Consulter la Fiche de Données de Sécurité
<b>Stockage</b>	12 mois en emballage d'origine fermé, conservé à l'abri du gel et des fortes températures (T < 35°C)
<b>Gestion des déchets</b>	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.