Laque Satinée à l'Eau Blanche ou Teintée
Intérieur – Extérieur - Radiateur
Nature et Harmonie®

La Laque Satinée à l'Eau Blanche ou Teintée Nature et Harmonie® est une laque haut de gamme et riche en huile végétale pour l'intérieur, l'extérieur et les radiateurs, spécialement formulée pour la protection de tous supports bois, plâtre et dérivés ou métal. A l'eau, sans solvant, sans odeur, sans COV et sans formaldéhyde, conforme à l'Ecolabel Européen et à la Norme Jouet, elle est particulièrement recommandée en milieu scolaire, établissement de santé, restaurant collectif, agro-alimentaire, cuisine, maison de retraite, crèche ainsi que pour les programmes HQE (Haute Qualité Environnementale). Elle a obtenue la note A+ au test ISO 16000 relatif à la qualité de l'air intérieur.

1. Propriétés
Laque à l'eau prête à l'emploi.
Blanche ou teintée.
Intérieur / Extérieur / Radiateur.
Bel aspect satiné.
Pratiquement sans odeur.
Sans solvant.
Sans COV.
Sans formaldéhyde.
Application facile
Très beau tendu.
Excellent pouvoir couvrant.
Très stable au jaunissement.
Lessivable.
Excellente résistance aux chocs.
Séchage très rapide.
Antistatique et microporeuse, elle laisse respirer le support et permet une bonne régulation de l'humidité.
Conforme à la norme jouet ainsi que pour des contacts alimentaires.
Classification AFNOR : NF T 36-005 Famille I – 4a

2. Support
Intérieur et Extérieur : bois massif brut ou déjà peint, neuf ou ancien, plâtre, plaques de plâtre, Fermacell®, parpaing, béton, anciennes peintures, métal ou radiateur déjà recouvert d'une couche d'apprêt ou d'une ancienne laque.
Le support doit être absorbant, propre, dépoussiéré, exempt de taches de graisse, de champignons ou de poches de résine (si nécessaire nettoyer avec le *Diluant* Nature et Harmonie®. Le taux d'humidité du bois devra être inférieur à 10 %.

3. Préparation du support
Eliminer les anciennes peintures solubles à l'eau (peinture à la chaux ou à la colle).
Eliminer tous restes de peinture présentant des problèmes d'adhérence au support.
En rénovation, vérifier l'adhérence des peintures existantes. Egrener puis dépoussiérer les anciennes laques si nécessaire. Sur support neuf ou ancien brut absorbant : selon l'état du support, nettoyer, égrener ou poncer légèrement à l'abrasif et dépoussiérer soigneusement.
Finition en bon état : égrener, dépoussiérer, rincer à l'eau savonneuse, laisser sécher.
Finition dégradée : selon l'état, poncer, décaper, gratter, brosser, dépoussiérer et éliminer toute partie non adhérente.
Sur métal non peint ainsi que sur fond taché ou risquant de dégorger, appliquer au préalable 1 à 2 couches d'*Eco Prim.*

4. Application
Bien mélanger avant l'emploi.
Température d'application 10 à 28°C.
Bien remuer avant emploi jusqu'à obtention d'un mélange parfaitement homogène.
Sur support absorbant, propre, sec, dépoussiéré et exempt de taches de graisse, appliquer 1 à 3 couches de *Laque Satinée à l'Eau Blanche ou Teintée*, fines et régulières. En cas de température élevée, il est conseillé de diluer la laque à raison d'environ 5% à 10% d'eau.

5. Teintes
Nombreuses teintes possibles à la machine à teinter.
Nuancier l'Atelier Couleur®.
La *Laque Satinée à l'Eau* Nature et Harmonie® peut-être teintée avec la collection de *Pigments Minéraux* non-toxiques Nature et Harmonie®. Avant de mélanger soigneusement les *Pigments* à la *Laque Blanche Satinée à l'Eau*, les faire tremper quelques minutes dans de l'eau en remuant soigneusement.

6. Matériel d'application
Brosse à vernir à poils souples, rouleau laqueur mohair, pinceau laqueur, spalter, pistolet airless.

7. Dilution
Dilution à l'eau.

8. Nettoyage des outils
Nettoyer les outils à l'eau savonneuse immédiatement après utilisation.

9. Temps de séchage
A 20°C, hors poussière après 30 minutes, sec après 2 à 3 h, recouvrable après 4 à 6 h.

10. Rendement par couche
12 à 16 m² par litre. Rendement variable selon l'application, la dilution et la porosité du support.

11. Conditionnement
0,750 L - 2,5 L - 10 L

12. Conservation
18 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec, **à l'abri du gel et de la chaleur**. Tout produit entamé doit être utilisé très rapidement.

13. COV, HAV et CMR
Directive 2004/42/CE cat. A/d phase aqueuse : 130 g/l.
Ecolabel européen : 15 g/l.
Ce produit contient max 1 g/l COV.
Ce produit ne contient pas de HAV*.
Ce produit ne contient pas de CMR*

14. Qualité de 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).*

15. Composition
Alkyde émulsion d'huile végétale d'origine naturelle, blanc de titane, talc, eau, siccatif sans plomb ni cobalt, conservateur.

Produit constitué à **99,9%** d'ingrédients naturels ou d'origine naturelle.

16. Précaution d'emploi
Bien que fabriquée avec des composants écologiques et non-toxiques, conserver hors de portée des enfants et ne pas jeter les résidus dans les canalisations d'évacuation.

Fabriquée en France

Edition Octobre 2022

Les renseignements donnés par la présente fiche technique ont pour objet d'informer notre clientèle des caractéristiques et propriétés de nos produits. Ces informations sont données de bonne foi et à titre indicatif. Il appartiendra à l'applicateur d'établir un descriptif précis de la nature et de l'état du fond ainsi que de respecter le processus de mis en œuvre, les nomes et DTU en vigueur. L'évolution technique étant constante, veuillez vérifier avant toute mise en œuvre que la présente fiche technique n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Nature et Harmonie Sarl - 14 A Rue des Frères Lumière - 68000 COLMAR - Tél : 03.89.30.08.30 - E-mail : contact@natureetharmonie.fr