SIGMALYS LAQUE MAT

Laque

Laques Mates

Définition

Peinture laque mate acrylique en phase aqueuse pour mur et huisseries en intérieur.

Domaines d'emploi

- Intérieur
- Pour travaux neufs ou de rénovation
- Pour murs et boiseries des pièces sèches

Spécificités

- Polyvalence d'emploi : murs, plafonds, menuiseries bois et métalliques, toile de verre et toile à peindre.
- Excellent rapport tendu/opacité.
- Réduit fortement la concentration en formaldéhyde.

Points forts

- Belle blancheur durable.
- Redoublable dans la journée.
- Confort d'application.
- Facilité d'entretien : lessivable.
- Répond aux exigences des chantiers HQE™, LEED®, BREEAM® grâce à la certification M1.

Caractéristiques

Aspect du film sec	:	Mat velouté tendu
Brillant spéculaire (Norme ISO 2813)	:	13 % sous 85°
Extrait sec en volume (en blanc)	:	40 (± 2) %
Extrait sec en poids (en blanc)	:	53 (± 2) %
Densité (masse volumique à 20 °C)	:	1,39 (±0,05) g/cm³
Résistance à l'abrasion humide	:	Norme NF EN 13 300 : Classe 1
Rendement moyen	:	10 à 14 m²/L
Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.)		
Sec au toucher	:	2 h
Recouvrable	:	6 h
Teintes	:	Blanc, teintes du nuancier CHROMATIC®
Conditionnements	:	1 L - 3 L - 10 L

Les renseignements de cette notice sont fondés sur nos connaissances actuelles et les résultats effectués, en toute objectivité, dans les conditions d'utilisation conformes aux norms ou DTU en vigueur. Avant toute mise en œuvre verifier auprès de nos services techniques que la présente notice n'a pas été modifiée par une edition plus récente.

PPG AC France, Immeuble Union Square - 1, rue de l'Union, 92565 Rueil-Malmaison Cedex.

28/02/2025

SIGMALYS LAQUE MAT

Laque

Laques Mates

Mise en œuvre

Supports admissibles

Préparation des fonds

Les supports devront être préparés conformément aux dispositions de la norme NF DTU 59.1

Systèmes d'application

Plâtres et dérivés secs, bétons et dérivés neufs :

- Brossage, égrenage et époussetage.
- Appliquer 1 couche de SIGMACO PRIM ou SIGMALYS EVO IMPRESS.
- Appliquer 2 couches de SIGMALYS LAQUE MAT.

Bois neufs :

- Ponçage et dépoussiérage.
- Dans le cadre de bois exsudants, des huiles anti-siccatives et de panneaux à particules, imprimer à l'aide de SIGMALYS EVO IMPRESS dilué.
- Dans le cadre de bois tropicaux, résineux, feuillus, ou tanniques, imprimer à l'aide d'AMAROL PRIM dilué.
- Appliquer 2 couches de SIGMALYS LAQUE MAT.

Bois imprimés et lasurés en bon état :

- Ponçage et dépoussiérage.
- Appliquer 1 couche d'AMAROL PRIM dilué.
- Appliquer 2 couches de SIGMALYS LAQUE MAT.

Métaux non ferreux et PVC rigide (occasionnellement et sur petites surfaces) :

- Préparation selon la nature et l'état du support.
- Appliquer 1 couche deSIGMAPRIME ULTRA dilué.
- Appliquer 2 couches de SIGMALYS LAQUE MAT.

Anciennes peintures en bon état :

- Ponçage et dépoussiérage.
- Appliquer 1 couche de SIGMACO PRIM ou SIGMALYS EVO IMPRESS.
- Appliquer 2 couches de SIGMALYS LAQUE MAT.

Anciennes peintures peu adhérentes :

- Ponçage et dépoussiérage.
- Révision avec de l'enduit sur les surfaces remises à nu.
- Appliquer 1 couche de SIGMACO PRIM ou SIGMALYS EVO IMPRESS.
- Appliquer 2 couches de SIGMALYS LAQUE MAT.

Remarque : il est conseillé de poncer entre 2 couches avec un abrasif à l'eau de type P400.

Matériel d'application

Brosse spéciale acrylique, rouleau polyamide texturé 8 mm, rouleau microfibre polyester 10 mm, pistolet

Dilution

Brosse, rouleau : prêt à l'emploi. Ne pas diluer. Pistolet : à adapter en fonction du matériel.

Nettoyage du matériel

Eau ou aux solvants si le produit est sec

Les renseignements de cette notice sont fondés sur nos connaissances actuelles et les résultats effectués, en toute objectivité, dans les conditions d'utilisation conformes aux norms ou DTU en vigueur. Avant toute mise en œuvre verifier auprès de nos services techniques que la présente notice n'a pas été modifiée par une edition plus récente.

PPG AC France, Immeuble Union Square - 1, rue de l'Union, 92565 Rueil-Malmaison Cedex.

28/02/2025

SIGMALYS LAQUE MAT

Laque

Laques Mates

Observations

Conditions limites d'application : En atmosphère humide, le séchage et le délai de recouvrement peuvent être retardés. En intérieur, ne pas travailler à une température inférieure à 8 °C et une humidité relative supérieure à 70 %. Les performances du film sont atteintes après séchage complet à 3 semaines.

Classification

AFNOR : NF T 36-005 - Famille I - Classe 7b2.

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010). Ce produit contient maximum 1g/l COV en blanc et 2g/l COV en teinte. Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants.

Emission dans l'air intérieur : A+

Données environnementales :

- Empreinte carbone (selon unité fonctionnelle) : 0,383 kg CO2eq/m²/couche sur 10 ans
- Empreinte carbone (calcul RE2020) : 1,915 kg CO2eq/m²/couche sur 50 ans
- Possède un cartificat M1, éligible aux chantiers LEED, HQE et BREAM.
- Consulter la FDES sur : www.inies.com ou www.sigmacoatings.fr
- Déclaration environnementale : www.déclaration.environnementale.gouv.fr

Conservation

1 an en emballage hermétique d'origine non ouvert. Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

Hygiène et Sécurité

- Produit en phase aqueuse non soumis à étiquetage.
- La fiche de données de sécurité et la fiche technique sont disponibles sur le site www.sigmacoatings.fr

Les renseignements de cette notice sont fondés sur nos connaissances actuelles et les résultats effectués, en toute objectivité, dans les conditions d'utilisation conformes aux norms ou DTU en vigueur. Avant toute mise en œuvre verifier auprès de nos services techniques que la présente notice n'a pas été modifiée par une edition plus récente.

PPG AC France, Immeuble Union Square - 1, rue de l'Union, 92565 Rueil-Malmaison Cedex.

28/02/2025