

Nouvelle Gamme de Produits Bois



PEINTURES - LASURES - VERNIS



www.sigmacoatings.fr



**SIGMA
COATINGS**

Protège le futur

Sigma protège le bois

Oui à la peinture citoyenne

Sigma Coatings est une marque de peintures professionnelles, fortement engagée dans le respect de l'environnement et depuis toujours, soucieuse de la santé des applicateurs.

Formulés en phase aqueuse ou en phase solvant totalement conformes aux dernières normes environnementales, nos produits associent parfaitement qualité et respect de la nature.

Le bois est un matériau vivant, qui continue naturellement à évoluer lorsqu'il est employé en construction. Confronté au soleil et à l'humidité ou aux différents aléas du temps, un bois non protégé se dégrade visiblement. Cela se traduit par l'apparition de craquèlement, grisaillement, légère pourriture ou gerces...

Il est donc important de le traiter avec respect en y appliquant le meilleur revêtement afin qu'il puisse respirer et traverser les années sereinement, tout en conservant son apparence.



2. Identifier l'aspect attendu



PEINTURE MICROPOREUSE

Pour masquer totalement le support (teinte et veinage).

Une peinture microporeuse peut notamment être utilisée pour recouvrir un bois dégradé, vieilli ou terni.



LASURE OPAQUE

Pour conserver l'aspect naturel du bois, son veinage, mais modifier les teintes ou dissimuler le grisaillement apparent.

La lasure opaque, utilisée en 1^{ère} couche d'un système, peut également servir d'égalisateur ou d'élargisseur de teinte avant d'être recouverte par une lasure transparente ton bois. Ce système permet au bois de retrouver un aspect neuf.



LASURE TRANSPARENTE

Pour garder tout l'aspect naturel du bois et ses teintes d'origine.

Ce type de produit ne cachant pas l'aspect du support, il est préférable de l'utiliser sur un bois en bon état et non abimé ou dégradé.

3. Identifier le produit correspondant à nos besoins

La Gamme Bois Sigma Coatings se présente comme

un guide de choix

qui vous aide à sélectionner le produit le mieux adapté aux spécificités de votre support, à vos habitudes d'application et aux attentes de vos clients.

QUALITÉS DU FILM	Application
	Durabilité
	Tendu
	Garnissant
	Opacité

POINT FORT

COMPATIBILITÉ AUX DIFFÉRENTES ESSENCES DE BOIS	Résineux
	Feuillus européens
	Tropicaux

OFFRE DE TEINTES

MATÉRIEL D'APPLICATION



Pour chaque type de finition,



Amarol Prim

Impression isolante



1L - 3L - 15L

++

+++

+++

++

++

Isole les nœuds et les remontées de tanins

● ●

● ● ●

● ● ●

Blanc

Brosse spéciale acrylique
Rouleau polyamide
texturé 8 mm



Ifirol Futura

Peinture microporeuse
acrylique



1L - 3L - 15L

+++

+++

++

++

++

Haute durabilité



● ●

● ● ● *

● ● ●

Blanc et teintes
du nuancier Reflets

Brosse spéciale acrylique
Rouleau microfibras
10 mm



Amarol Futura

Peinture microporeuse
alkyde



1L - 3L - 10L

+++

+++

+++

+++

+++

Garnissant et tendu

● ● ●

● ● ●

●

Blanc et teintes
du nuancier Reflets

Brosse
Rouleau polyamide
texturé 8 mm



Tornol Futura

Peinture laque alkyde



1L - 3L - 10L

+++

++

+++

+++

+++

Aspect tendu laque

● ● ●

● ● ●

●

Blanc et teintes
du nuancier Reflets

Brosse
Rouleau laqueur
poils ras 4 mm



découvrez une gamme de 14



Sigmalife DS Opaque

Lasure opaque alkyde émulsion



1L - 5L - 15L

++

+++

++

+

+

Rénovateur et éclaircisseur de teintes

Laisse apparaître le veinage du bois



Blanc et teintes du nuancier Reflets

Brosse spéciale acrylique
Rouleau microfibres
6 mm



Sigmalife DS Mat Imprégnation

Lasure d'imprégnation ou finition mate



1L - 5L - 15L

++

++

+++

++



En système imprégnation ou finition mate



Incolore, teintes bois et déco du nuancier Lasures et Vernis

Brosse
Rouleau poils ras



Sigmalife DS Satin

Lasure alkyde fluide transparente



1L - 5L - 15L

+++

++

+++

+++



Excellente facilité d'application



Incolore, teintes bois et déco du nuancier Lasures et Vernis

Brosse
Rouleau poils ras



Sigmalife DS Acryl

Lasure acrylique fluide transparente



1L - 5L

++

+++

++

+++



Haute durabilité



Incolore, teintes bois et déco du nuancier Lasures et Vernis

Brosse spéciale acrylique
Rouleau poils ras

* Ne pas appliquer sur chêne et châtaignier



produits.



Pan Super Mat - Satin - Brillant

Vernis alkydes



1L - 5L

+++

++

+++

+++



Excellent tendu



Transparent

Brosse
Rouleau poils ras



Verni'O Mat - Satin - Brillant

Vernis acryliques



1L - 3L

++

+++

+++

+++



Pas de jaunissement
et peu d'odeur



Transparent

Brosse spéciale acrylique
Rouleau poils ras

Retrouvez l'offre Bois Sigma Coatings en ligne

Pour en savoir davantage sur l'ensemble de l'offre Bois Sigma Coatings, visitez notre site : www.sigmacoatings.fr

En 1 clic, vous y trouverez toutes les informations utiles et pratiques pour votre projet bois, en extérieur comme en intérieur.

Pour vous permettre d'effectuer un choix définitif, accédez au détail des fiches produits présentées ci-contre ou choisissez la couleur idéale avec notre nuancier Reflets.

En tout temps, vous pouvez contacter notre service commercial, à votre disposition pour une expertise technique sur votre problématique chantier.

ABSOLU
SYSTEM

Sigma Coatings offre une
tenue dans le temps renforcée
des teintes pour le bois.

Une réponse bois haute précision

Bien connaître le bois à peindre, **bien le préparer** et **bien appliquer** son revêtement, c'est la garantie d'un ouvrage hautement résistant et esthétique à long terme.

1. Identifier le support

- Quelle est la nature du bois ?
- Quelle est l'essence de mon support ?
- Dans quel état est-il ?

2. Identifier l'aspect attendu

- Film opaque ou transparent ?
- Veinage apparent ou masqué ?

3. Identifier le produit correspondant à nos besoins

- Sélectionnez facilement et rapidement le produit le plus en adéquation avec les exigences de vos clients : durabilité, aspect fini recherché, mode d'application.



1. Identifier le support

Sigma Coatings vous accompagne dans le diagnostic de la surface à peindre (menuiseries, poutres, portes, clôtures...) et vous offre la réponse la plus adaptée à vos exigences.

Selon les essences de bois, des précautions spécifiques sont à prendre avant d'appliquer une peinture, une lasure ou un vernis. Suivez le guide pour en savoir plus.

	Spécificité	Utilisation	Préparation spécifique avant mise en œuvre	Exceptions à traiter différemment
Les résineux (ou conifères)	Pin, Sapin, Mélèze... Forte quantité de résines contenue dans ces bois.	Volets, fenêtres, portes, clôtures, bardages...	Éliminer les poches et isoler les résines à l'aide d'une gomme-laque.	Western Red Cedar : très acide et se protégeant par son grisaillement naturel, ne doit pas être peint, verni ou lasuré.
Les feuillus	Frêne, Hêtre, Noyer... Très solides, il existe de très nombreuses espèces.	Menuiseries, charpentes, lambris...	Pas de préparations supplémentaires spécifiques, sauf pour le Chêne et le Châtaignier qui sont à traiter spécifiquement.	Chêne et Châtaignier : peuvent provoquer des taches sur le bois au contact de l'eau. Appliquer une couche d'Amarol Prim ou des produits en phase solvant.
Les tropicaux	Niangon, Palissandre, Okoumé... Bois durs, certains peuvent exsuder des huiles antiscicatives.	Menuiseries, bardages, lambris...	Dégraissage au solvant naphta ou à l'acétone.	Iroko et Padouk : exsudent des huiles antiscicatives. N'utiliser que des produits en phase aqueuse.
Les panneaux	Contreplaqués, panneaux de particules Composés de bois mais aussi de colles.	Bâtiment à ossature bois, structure en bois...	Essuyage au solvant naphta et utilisation de produit en phase aqueuse.	

Les supports devront être préparés conformément aux dispositions de la norme NF P 74 201 -1 et -2 (DTU 59.1)

Sigma Coatings - PPG AC France

Immeuble les Fontaines
10, rue Henri-Sainte-Claire-Deville - 92565 Rueil-Malmaison Cedex
Tél. : 01 57 61 00 00 - Fax : 01 57 61 06 10
www.sigmacoatings.fr



**SIGMA
COATINGS**

Protège le futur