

Fiche technique: Peinture de campagne High Solid Couleur à l'huile naturelle pour bois

Description du produit :

La Peinture de campagne d'Osmo est une finition pour bois à pas d'huiles naturelles opaque, au début légèrement brillante puis satinée pour l'extérieur. Microporeuse, elle laisse le bois respirer, réduit les gonflements et déformations du bois. Hydrofuge et résistante aux intempéries et aux rayons UV. Ne craquèle pas, ne s'écaille pas, ne cloque pas. Pas de ponçage ni de couche de fond nécessaires. Application simple et sans traces. Ne sèche pas pendant l'application. La couche sèche est inoffensive pour l'Homme, les animaux et les plantes (résistante à la sueur selon DIN 53160 et à la salive selon EN 71.3). Résistance inégalée à toutes les conditions météorologiques. La peinture de campagne est disponible dans toutes les couleurs de votre choix à partir de 2,5L également dans les 186 tons RAL Classic et 1950 tons NCS. Couleur exacte garantie et contrôlée en laboratoire.

Domaine d'application :

Tous les bois en extérieurs lorsqu'une finition particulièrement durable est désirée : façades en bois, balcons, fenêtres et volets, clôtures, pergolas, tuiles en bois, meubles de jardins, chalets de jardin, carports, etc. Idéale pour rénover d'anciennes finitions microporeuses et les surfaces en bois effritée.

Couleur :

Disponible en blanc et 15 couleurs :

2101 blanc
2203 jaune sapin
2204 ivoire
2205 jaune soleil
2308 rouge nordique
2310 cèdre/bois rouge
2311 rouge carmin
2404 vert sapin
2501 bleu labrador
2506 bleu royal
2507 bleu-gris
2506 brun moyen
2607 brun foncé
2703 gris-noir
2704 gris pierre
2708 gris gravier

Conditionnement :

0,75 l ; 2,5 l ; 25 l

Rendement :

1 Litre suffit en une couche pour env. 26 m².

Votre surface de bois est-elle grisaille, rugueuse, traitée avec une ancienne couche inconnue ou une ancienne couche Osmo ? Ou bien il s'agit de bois poncé/raboté, rainuré/raboté ou scié ?

Vous trouverez des informations sur votre besoin individuel de couleur sur notre site Internet :

www.osmo.com

Composition :

A base d'huiles et de cires végétales naturelles (huile de tournesol, huile de lin, huile de chardon), oxyde de fer et pigments organiques, dioxyde de titane (pigments blancs), siccatifs

Fiche technique: Peinture de campagne High Solid Couleur à l'huile naturelle pour bois

(agents séchants) et additifs hydrofuges. White-spirit désaromatisé (sans benzène). Ce produit est conforme à la directive européenne sur la teneur en COV de max. 400 g/l (Cat. A/e (2010)). Documentation détaillée sur demande.

Propriétés physiques :

Poids spécifique (densité) : 1,0 – 1,2 g/cm³

Viscosité : 14-18 s, 4 mm selon DIN 53211, épais/liquide

Odeur : légère, inodore après séchage.

Point éclair : supérieur à 55°C (VbF A III) selon DIN 53213

Stockage :

5 ans et plus si conservé au sec et bien fermé. En cas de gel et de viscosité excessive, conservez-la 24 à 36 heures avant l'utilisation à température ambiante.

Préparation :

La surface du bois doit être propre et sèche (max. 20 % d'humidité du bois). Nettoyer les anciennes couches microporeuses. Retirer les couches de laque.

Si une couche de protection contre le moisissement, le bleuissement et les insectes est souhaité en extérieur, appliquer préalablement l'Imprégnation du bois WR* d'Osmo sur toutes les faces.

(*Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, merci de lire l'étiquette et les informations concernant le produit.)

Laisser sécher 12-24 heures avant le prochain traitement.

Si possible, appliquer la première couche avant le montage sur toutes les faces.

Application :

La Peinture de Campagne Osmo est prête à l'emploi. Ne pas diluer. Bien mélanger.

Appliquer finement avec un pinceau dur (Pinceau Osmo) ou le rouleau microfibrilles d'Osmo sur le bois propre et sec dans le sens des veinures du bois.

Le résultat dépend des caractéristiques du bois. Il est donc conseillé d'effectuer une application test.

Nettoyage des outils :

Avec le Nettoyant et Diluant Osmo (sans benzène)

Séchage :

Env. 10-12 heures (atmosphère normalisée, 23°C/50 % HR). Le temps de séchage se rallonge si la température est moins élevée et /ou si l'humidité est plus élevée.

La poussière n'accroche plus après env. 6 heures.

Bien aérer en intérieur.

Conseils :

Si la surface en extérieur doit avoir une protection supplémentaire (par ex. fenêtre, façades), appliquer 1 couche d'Huile de Protection UV incolore après séchage (410 sans biocides ou 420 avec film protecteur). Cette dernière protège contre les salissures et améliore la durabilité de la finition. Appliquer la Lasure Naturelle à l'Huile blanche 900 sur la Peinture de Campagne 2101.

Avis de sécurité :

Fiche technique: Peinture de campagne High Solid Couleur à l'huile naturelle pour bois

Conserver hors de portée des enfants. Éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin. Contient du 2-butanone-oxime. Peut déclencher une réaction allergique. N'utiliser que dans des endroits bien aérés. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. *Attention:* Lavez les chiffons utilisés immédiatement après usage ou conservez-les dans un récipient métallique hermétique (danger d'inflammation). La finition sèche est conforme à la classe B2 (normalement inflammable) de la norme DIN 4102. La fiche de sécurité est disponible sur demande pour les professionnels.

Ces informations reposent sur nos connaissances et notre expérience, ne constituent toutefois aucune garantie.
(Etat : 07/2010)