

FICHE TECHNIQUE

HUILE TEINTÉE BOIS EXTÉRIEUR INCOLORE

FINITION MATE PROTECTRICE DU BOIS EN COUCHE DE FINITION



701 incolore
mate



DESCRIPTION DU PRODUIT :

Finition incolore et mate pour tous les bois à l'extérieur. Microporeuse, elle laisse le bois respirer et réduit le retrait et le gonflement du bois. Hydrofuge et résistante aux intempéries. Ne craquelle pas, ne s'écaille pas, ne cloque pas. Rénovation sans ponçage, application directe sur la surface ; une couche de fond n'est pas nécessaire. Applicable facilement et sans traces de pinceau. Ne sèche pas durant l'application. La finition contient des agents qui protègent contre la moisissure et les champignons et elle s'est révélée efficace au court des dernières décennies même dans des conditions climatiques extrêmes.

DOMAINE D'APPLICATION :

L'Huile teintée bois extérieur incolore Osmo convient comme finition mate incolore utilisée seule sur les surfaces verticales protégées en extérieur, telles que les sous-faces de toiture, les carports, les bardages en bois et les abris de jardin. L'Huile teintée bois extérieur incolore n'offre aucune protection contre les UV ; elle n'est donc pas recommandée comme finition seule sur les surfaces fortement exposées au soleil. Elle convient également comme couche de finition mate incolore (uniquement sur les surfaces verticales) appliquée sur des finitions extérieures Osmo pigmentées, telles que la Peinture de Campagne Osmo, l'Huile teintée bois extérieur Osmo et la Lasure Monocouche HS Plus Osmo. Elle confère à la surface un aspect mat supplémentaire au rendu naturel.

COMPOSITION :

Liant à base d'huiles végétales naturelles (tournesol, soja, chardon et lin), siccatifs (agent séchant), et additifs ; agents biocides : Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle (IPBC). White spirit désaromatisé (sans benzène). Documentation détaillée sur demande.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES :

Poids spécifique : 0,970-1,000 g/cm³ (DIN ISO 2811-2)
Viscosité : 25-35s (DIN 53211/4mm)
Odeur : faible/légère, inodore après séchage
Point éclair : >60°C (DIN EN ISO 2719)

DURÉE DE STOCKAGE :

5 ans et plus si le produit est entreposé dans le contenant initial bien fermé. Si le produit est devenu trop épais à cause du gel, l'entreposer 24h à température ambiante avant utilisation.

PRÉPARATION :

La surface doit être propre et sèche (humidité du bois max. 20 %) et exempte de gel. Prête à l'emploi. Ne pas diluer. Bien remuer. Si possible, appliquer sur toutes les faces du bois avant le montage. Bien nettoyer les anciennes finitions microporeuses. Éliminer les anciennes finitions filmogènes. Toujours porter un masque pendant le ponçage.

FICHE TECHNIQUE

HUILE TEINTÉE BOIS EXTÉRIEUR INCOLORE

Le résultat dépend entre autres des caractéristiques du bois. Pour cette raison – en particulier en cas de support de type inconnu – procéder à une application test.

APPLICATION :

Comme finition seule : appliquer en couche fine dans le sens de la veinure avec un Pinceaux Plats Osmo, le Chiffon Spécial d'application en microfibre ou le Rouleau en Microfibre Osmo et répartir de façon homogène. Laisser sécher 4-6 heures avec une bonne aération. Appliquer ensuite la seconde couche.

Comme couche finale sur une autre finition : appliquer une couche très fine dans le sens de la veinure au Pinceaux Plats Osmo, le Chiffon Spécial d'application en microfibre ou le Rouleau en Microfibre Osmo sur le bois sec et préalablement traité avec une finition pigmentée Osmo pour l'extérieur et répartir de façon homogène.

Important : l'application préalable doit être parfaitement sèche ! En cas de rénovation, une couche fine suffit en règle générale sur la surface soigneusement nettoyée.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Avec le Nettoyant/Diluant Osmo (sans composés aromatiques).

SÉCHAGE :

Env. 12 heures dans des conditions climatiques normales (20-23°C / 50-65 % d'humidité relative) en veillant à une bonne ventilation. À températures basses et/ou taux d'humidité élevé, le temps de séchage se rallonge de manière significative.

RENDEMENT :

Le rendement du produit pour une couche est de 26 m²/l. Il dépend fortement des caractéristiques de l'essence bois de la surface traitée. Toutes les données se réfèrent à une surface rabotée/poncée. Un autre type de surface peut mener à une différence de rendement.

RECOMMANDATION :

Prêt à l'emploi – ne pas diluer ! Appliquer une fine couche sur le bois propre à l'aide d'un Pinceau Plat Osmo, du Pad d'Application ou du Rouleau en Microfibres et étaler uniformément dans le sens des veines du bois. Le résultat de la finition dépend notamment de l'humidité du bois (max. 20%) et de sa structure. Il est donc recommandé de

toujours procéder à une application test, notamment lorsque le support est nouveau !

Si une protection supplémentaire contre, par exemple, la moisissure, le bleuissement du bois ou les attaques d'insectes est souhaitée, le bois brut doit être préalablement traité avant la première couche, si possible sur toutes les faces, avec une imprégnation WR Osmo. Selon l'effet de protection recherché, il est possible d'utiliser une solution contenant des agents biocides (protection chimique du bois) ou une variante sans agents biocides (avec protection physique du bois). Les temps de séchage indiqués dans les fiches techniques du produit correspondantes doivent impérativement être respectés.

CONSEIL :

L'Huile teintée bois extérieur Osmo 701 incolore n'offre pas de protection contre les UV et n'est pour cette raison pas conseillée comme finition seule sur les surfaces fortement soumises aux conditions climatiques. Certaines essences de bois ont tendance à naturellement se rincer de leurs substances et de leur couleur sous l'action du climat. L'Huile teintée bois extérieur Osmo 701 incolore appliquée en couche finale sur une surface blanche laisse apparaître un léger jaunissement dû aux huiles qu'elle contient. Pour cette raison nous conseillons d'appliquer en couche finale des surfaces traitées au préalable en blanc l'Huile teintée bois extérieur Osmo 900 blanc. L'Huile teintée bois extérieur Osmo 701 incolore contient des biocides et ne doit pour cette raison être appliquée qu'en extérieur. Les agents utilisés minimisent le risque d'attaques d'algues et de champignons. Pour une protection efficace, appliquer deux couches. Les techniques actuelles ne permettent pas de garantir une protection durable contre les algues et les champignons.

AVIS DE SÉCURITÉ :

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Éviter le rejet dans l'environnement. Contient Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle (protection de la surface). Peut produire une réaction allergique. Attention : les matériaux tels que les chiffons imbibés de produit liquide peuvent s'enflammer spontanément. Après utilisation, laisser sécher à plat ou dans un récipient métallique hermétiquement fermé avant de jeter le produit. Valeur

FICHE TECHNIQUE

HUILE TEINTÉE BOIS EXTÉRIEUR

INCOLORE

limite européenne pour le produit (cat. A.e) : 400 g/l de COV. Ce produit contient max. 400 g/l de COV.

Veillez à toujours suivre les informations figurant sur l'étiquette du produit.

RECYCLAGE :

Recyclage des résidus de produit conformément aux réglementations officielles en vigueur (catalogue européen des déchets CED n° 08 01 11*). Ne recycler que les emballages entièrement vides.

TEINTES :

701 incolore mate

CONDITIONNEMENT :

0,75 l; 2,5 l

Les informations ci-dessus sont basées sur l'état actuel des connaissances et ont pour but de conseiller au mieux l'acheteur/l'utilisateur, mais elles doivent être adaptées/ajustées individuellement aux domaines d'application et aux conditions de mise en oeuvre. Dans la mesure où nous n'avons pas expressément garanti par écrit les aptitudes ou propriétés spécifiques des produits pour un usage contractuel déterminé, les conseils ou informations techniques d'application, même s'ils sont fournis en toute bonne foi, sont dans tous les cas sans engagement. Par ailleurs, nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent. Pour obtenir des informations spécifiques à un pays ou à une région, veuillez contacter le grossiste ou le revendeur spécialisé local. La publication d'une nouvelle édition de ces informations sur le produit remplace les informations précédentes.

Version actualisée au 10/26