

FICHE TECHNIQUE

HUILE DE PRÉGRISAILLEMENT

PRÉGRISAILLEMENT MAT ET PROTECTION LONGUE DURÉE POUR L'EXTÉRIEUR



DESCRIPTION DU PRODUIT :

Finition de protection du bois décorative et mate pour tous les bois à l'extérieur. Microporeuse, elle laisse respirer le bois et réduit le gonflement et le retrait. Hydrofuge, extrêmement résistante aux intempéries et aux UV. Ne se fissure pas, ne se décolle pas et ne s'écaille pas. Application facile sans ponçage ; une couche de fond n'est pas nécessaire. Application facile et sans traces de raccords. Ne sèche pas pendant l'application. La finition contient des substances actives qui protègent le revêtement contre les moisissures, les algues et les champignons et qui sont efficaces depuis des décennies, même dans des conditions climatiques extrêmes.

DOMAINE D'APPLICATION :

L'Huile de prégrisaillement Osmo convient parfaitement à tous les bois d'extérieur : portes, fenêtres et volets (éléments de construction à dimensions prescrites), abris de voiture, façades en bois, balcons, terrasses en bois, clôtures, pergolas et abris de jardin (éléments de construction à dimensions non prescrites).

COMPOSITION :

Liant à base d'huiles végétales naturelles (huile de tournesol, huile de soja, huile de carthame, huile de lin), d'oxyde de fer et de pigments organiques, de dioxyde de titane (pigment blanc), de siccateurs (agent de séchage) et d'additifs, agent biocide : 3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC). White spirit désaromatisé (sans benzène). Une déclaration complète détaillée est disponible sur demande.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES :

Poids spécifique : 0,975-1,030 g/cm³ (DIN ISO 2811-2)
Viscosité : 30-40s (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 du bois doit être propre, sèche et à l'abri du gel (humidité du bois max. 20 %). L'Huile de prégrisaillement Osmo est prête à l'emploi, ne pas diluer. Mélanger soigneusement. Appliquer si possible la première couche sur toutes les faces du bois avant le montage. Nettoyer soigneusement les anciennes couches microporeuses. Les anciennes couches de peinture et de vernis doivent être complètement enlevées. Il est recommandé de toujours porter un masque anti-poussière pendant les travaux de ponçage.

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 :

Appliquer la première couche en fine couche dans le sens des veines du bois avec le Pinceau Plat Osmo, le Pad d'Application ou le Rouleau en Microfibres et étaler

FICHE TECHNIQUE

HUILE DE PRÉGRISAILLEMENT

soigneusement. Laisser sécher pendant 4 à 6 heures dans un endroit bien aéré. Appliquer ensuite une deuxième couche. En cas de rénovation, il suffit généralement d'appliquer 1 couche sur la surface 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 :

La teinte transparente est influencée par la couleur naturelle du bois et sera donc différente de la teinte de l'échantillon. Les teintes claires transparentes ne

protègent que faiblement contre les UV, c'est pourquoi elles ne sont pas recommandées pour les surfaces fortement exposées au soleil. Après séchage, la surface est d'abord légèrement satinée, puis mate. En cas d'exposition aux intempéries, certaines essences de bois ont tendance à se délayer naturellement et à perdre leurs substances colorées hydrosolubles. Toutes les teintes sont miscibles entre elles. Les lasures sont translucides. Lors de sa fabrication, l'Huile de prégrisaillement Osmo est dotée d'un biocide et ne peut donc être utilisée qu'à l'extérieur. Les substances actives utilisées retardent ou minimisent le risque d'apparition d'algues et de champignons. Pour une protection efficace, il est recommandé d'appliquer deux couches. Compte tenu du niveau technique actuel, il est impossible 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 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 :

1919 Gris sable mate
1920 Gris lave mate
1921 Gris platine mate
1922 Gris soie mate
1923 Gris roseau mate
1924 Gris patine mate
1925 gris perle mate
1926 gris quartz mate



FICHE TECHNIQUE

HUILE DE PRÉGRISAILLEMENT



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