

Lasure à l'huile



Propriétés

OMEGOL® est une lasure d'imprégnation à l'huile transparente et à pores ouverts, destinée à l'anoblissement et à la protection des boiseries extérieures. OMEGOL® pénètre profondément dans le bois, prévient les moisissures et suite à l'utilisation de pigments d'oxyde de fer micronisés, le bois est protégé efficacement contre la destruction et le rétrécissement par les rayons UV. OMEGOL® offre une protection préventive, en surface, contre les attaques du bois par les champignons (par exemple, bleuissements et moisissures) algues, pourritures et insectes destructeurs du bois (par exemple, capricorne). Pour arriver à une protection efficace contre les organismes destructeurs du bois, employer SILAXOL comme couche de fond.

Domaines d'application

Comme lasure extérieure suivant les prescriptions d'application sur maisons en bois, chalets, façades, fenêtres, volets, portes d'entrée, sous-toits, balcons, palissades, etc.

OMEGOL® contient des principes actifs biocides pour la protection du film de lasure. OMEGOL® ne doit pas être utilisé dans des locaux dans lesquels on produit des aliments et du fourrage, servant à la conservation, au stockage ou à la vente. L'utilisation dans les locaux d'habitation et les chambres à coucher devrait être évitée. Dans ces cas nous conseillons à l'intérieur l'emploi de produits sans principes actifs comme BLENDASUR lasure à l'huile AQ ou SILATOP lasure pour bois «PLUS» sans substances actives».

Préparation

Le bois à traiter doit être propre, sec (humidité du bois de 16 % au maximum), libre de vernis et de résines (les surfaces vernies doivent être enlevées complètement). Les bois contenant des résines ou les bois exotiques doivent être lavés préalablement avec du Acétone ou Diluant de nettoyage G2. Poncer légèrement les vieilles couches de glaci. Les bois très délavés par les intempéries doivent être poncés jusqu'au bois sain.

La coloration du bois dépend du pouvoir absorbant du bois et la sorte de bois, il est donc préférable d'appliquer une couche d'essai.

Méthodes d'application

Pour le traitement des surfaces horizontales, n'appliquer que la quantité que le bois puisse absorber pour éviter les endroits sursaturés. Ne pas appliquer en dessous de 8 °C, en plein soleil ou par une humidité de l'air excessive. Bien remuer avant l'emploi.

Système d'application

1 x SILAXOL fond d'imprégnation KW-90 incolore (facultatif)
2 x OMEGOL® lasure à l'huile dans les teintes choisies

Séchage

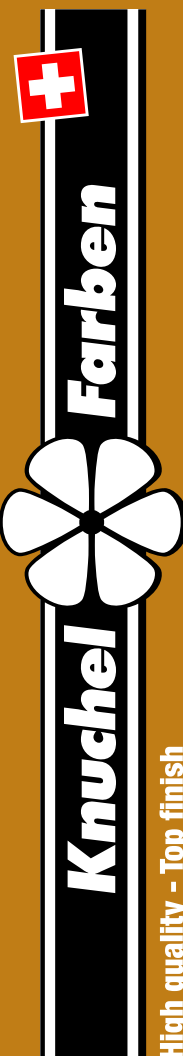
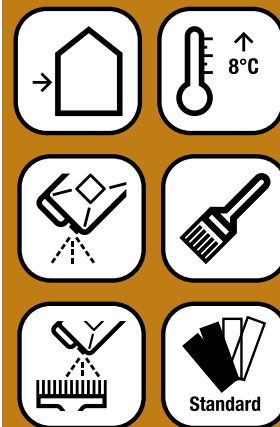
- ◆ Hors poussière après environ 4 heures
- ◆ Recouvrable après environ 24 heures
(dépend de la température, de la quantité appliquée, de l'humidité de l'air et de la capacité d'absorption du fond)

Dilution

OMEGOL® est prêt pour l'application au pinceau. Par pulvérisation ou par trempage à diluer avec du diluant synthétique ou universel.

Rendement

8 à 10 m² par kg et couche, dépend de la quantité déposée, de la nature et de l'état de surface du fond.



Application	Pinceau, par pulvérisation, bain de trempage ou machine à lasurer. Pour réaliser des résultats optimaux, l'utilisation des bons outils a une grande importance – voir GUIDE-KNUCHEL sur des qualités appropriés de pinceaux ainsi que de rouleaux. Ce guide se trouve dans le catalogue ainsi que sur le site comme annexe de ce produit.
Nettoyage	Nettoyer les outils de travail immédiatement avec du Sangayol, du diluant universel ou de nettoyage.
Rénovation	La surface peut être renouvelée sans préparation importante avec le même produit. Poncer légèrement avec du papier à poncer fin et recouvrir avant que la lasure pigmentée du fond ne soit usée. Pour éviter un renforcement du ton, il est conseillé d'appliquer une teinte plus claire.
Conditionnement	Emballages de 20, 10 et 5 kg ainsi que 750ml.
Conservation	OMEGOL® se conserve au moins 18 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé. À stocker au frais et à un endroit sec.
Viscosité	Liquide / 12–16 secondes DIN 4mm
Densité	0,90 ± 0,05 g/cm ³
Extrait sec	26 ± 1 %
Substance active	Contient : 0,3 % IPBC (3-Iod-Propynylbutylcarbamate) / 0,6 % Propiconazole / 0,9 % Octoate de zinc / 0,02% Perméthrine
Liant de base	Huiles et résines naturelles et synthétiques.
Pigment de base	Oxydes de fer micronisés et stable à la lumière.
Aspect	Mat après la première couche, mat soyeux après l'application finale (selon le pouvoir absorbant du support).
Teintes	400 incolore / 401 clair / 402 moyen / 403 foncé Les différentes teintes sont miscibles entre elles ou superposables afin d'obtenir la teinte correspondante. OMEGOL® incolore ne doit pas être utilisée pour les applications à l'extérieur. Seules les teintes pigmentées peuvent être utilisées en extérieur.
Régistration	CPID 262115
Classification	Pour les indications sur les propriétés chimiques et les dangers ainsi que sur les prescriptions concernant le transport, le maniement, le stockage, l'élimination etc. veuillez consulter la fiche de sécurité.
Trademark	OMEGOL® est une marque déposée par la société Knuchel Farben SA à CH-Wiedlisbach.
Remarque	La présente notice vaut uniquement comme indication et conseil sans engagement. L'utilisation doit être adaptée aux conditions correspondantes. Dans les cas particuliers, nous recommandons de consulter notre service technique. Toutes les indications et tous les renseignements sur l'adéquation et l'application des produits livrés n'exonèrent toutefois pas l'utilisateur de procéder à quelques contrôles et essais. Tout recours en dommages et intérêts pour des renseignements manquants, incomplets ou inexacts est exclu. Ceci vaut notamment aussi si des diluants ainsi que d'autres produits sont utilisés dans le système d'application de peintures.