

Legno Natura-Öl

7019

Huile naturelle de **qualité alimentaire**, sans solvant ni additifs, à **usage privé et professionnel**

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Huile végétale naturelle de qualité alimentaire à base de 100 % de matières premières renouvelables, viscosité d'application agréable, faible odeur, ne jaunit pas. Ne contient pas de solvants ni d'additifs, présente une bonne mise en valeur du grain du bois et un toucher agréable.

Le durcissement s'effectue par absorption de l'oxygène atmosphérique (séchage oxydatif).

Propriétés particulières et normes d'essai



- **Norme DIN 53160-1 et DIN 53160-2**
Résistance à la sueur et à la salive



- **ÖNORM EN 71-3**
Sécurité des jouets ; migration de certains éléments (absence de métaux lourds)



- **Vernissages compatible pour denrées alimentaires**
Le produit peut être utilisé conformément à la confirmation de l'OFI Technologie & Innovation GmbH pour le vernissage d'objets en bois destinés à un contact occasionnel avec des aliments.



- **Ordonnance française DEVL1104875A**
relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation



Pour le traitement de surface des objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires, tels que les planches à découper, les plateaux de service ou les coupes à fruits.

Composants

Huiles végétales naturelles

APPLICATION

Indications d'application



- Veuillez agiter le produit avant usage.
- Le produit est prêt à l'emploi.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 10 °C minimum.

- Les conditions optimales de traitement sont comprises entre 20 - 25 °C à une humidité d'air relative de 40 - 60 %.
- Laisser le produit appliqué s'imprégner brièvement, puis enlever soigneusement l'excédent avec une toile de coton ou une balle de gaze dans le sens des fibres. La formation de couches doit être évitée à tout prix.
- En raison de la teneur élevée en solides, une seule application du revêtement est généralement suffisante.
- Appliquer le produit avec parcimonie en raison de sa vitesse de séchage naturelle, en particulier sur les planches à découper en bois de bout.
- Les surfaces intérieures des meubles et des armoires ne doivent pas être traitées avec ce produit en couche mince plus d'une fois en raison de possibles nuisances olfactives.
- **Attention :** Veiller à un ponçage du bois et à une application du produit uniformes !
- **Attention :** Pour les bois durs et tropicaux riches en tanins, un essai préalable avec Legno Natura-Öl (7019) doit être effectué.
- Toute modification du processus de traitement, des conditions environnementales, le non-respect des consignes ou l'utilisation de produits non mentionnés peuvent avoir une influence défavorable sur le résultat.
- Veuillez respecter nos directives de travail **ARL 013 – Mesures de sécurité lors de l'application des huiles et cires à séchage oxydatif** et **ARL 160 – Directive de travail pour les huiles et les cires**.

Technique d'application



	Au pinceau	Au chiffon
Rendement par application (m²/l)	15 - 30	

La forme et l'état de surface de la pièce ainsi que le type d'application influencent la consommation réelle. Les valeurs de consommation exactes peuvent seulement être déterminées en réalisant un essai de revêtement au préalable.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)

Traitement suivant	24 heure(s)
Complètement sec	7 jour(s)

Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation, de l'humidité relative de l'air, de la pression d'empilage et des conditions d'empilage.

Afin d'obtenir un séchage sans défaut, il faut prévoir une bonne ventilation des locaux. Un faible échange d'air, par exemple en raison d'un empilage dense, retarde le séchage.

Un retard de séchage peut se produire sur les bois riches en tanins (p. ex. chêne, iroko).

Des températures basses et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

Nettoyage des outils



7003

Immédiatement après usage avec Legno-Reiniger (7003).

SUPPORT

Type de support

Bois de feuillus à pores fins et grossiers, bois de conifères.

Qualité du support	Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine, etc. et de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revêtement.
Humidité du bois	Bois de feuillus : 12 % ± 2 % Bois de conifères : 15 % ± 2 %
Préparation du support 	Ponçage graduel du bois Grain 180 - 240 Le trempage du bois poncé et, après séchage, un polissage avec un grain 220-240 sont recommandés. Cette opération est absolument nécessaire pour le chêne massif.

ÉTAPES DE TRAITEMENT

Traitement de base	Si nécessaire : 1 x Legno Natura-Öl (7019)
Ponçage intermédiaire 	Léger polissage Grain 280-360 Éviter le ponçage en boucle ! Éliminer la poussière de bois.
Traitement final	1 x Legno Natura-Öl (7019)

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyage	Nettoyage à l'eau ou avec un nettoyant ménager doux. Le nettoyage doit être effectué au plus tôt 14 jours après l'application de l'huile/la cire/l'huile-cire dure. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs.
Nettoyage et entretien	Pour les travaux de rafraîchissement et d'entretien, appliquer 1 couche de Legno Natura-Öl (7019) et enlever l'excédent. Veuillez consulter notre directive de travail ARL 261 – Instructions d'entretien pour les meubles traités avec Legno Natura-Öl 7019

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement	0,5 l
Teintes / Degrés de brillance	Legno Natura-Öl (7019000210)
Produits complémentaires	Legno Reiniger (7003) Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage  	Au moins 1 année(s) dans son récipient d'origine fermé. Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures (supérieures à 30 °C). Avant tout contact avec les aliments, laisser sécher les surfaces traitées avec Legno Natura-Öl (7019) pendant au moins une semaine à +20°C, avec un renouvellement de l'air suffisant.
--	--

Les surfaces traitées avec Legno Natura-Öl (7019) doivent être en parfait état avant tout contact avec les aliments et doivent être protégées des fortes expositions à la lumière et à la chaleur.

GISCODE
Ö10+

**Données techniques de
sécurité**


En règle générale, l'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application par pulvérisation doit être évitée. Cela est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2).

Les chiffons ayant été imbibés de produits séchant par oxydation présentent un risque d'autoinflammation ! Étaler les chiffons imbibés pour les faire sécher ; les conserver dans des récipients métalliques fermés ou sous eau.

Pour les travaux de ponçage, utiliser au moins un filtre anti-poussière P2 comme équipement personnel de protection, afin de se protéger de la poussière de ponçage et de bois. Un filtre anti-poussière P3 est recommandé pour les bois de feuillus (surtout le hêtre, le chêne).

L'application du produit dans des cabines de pulvérisation contaminées par des poussières de pulvérisation contenant de la nitrocellulose est interdit en raison du risque de combustion spontanée !

Vous trouverez des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et la manipulation, ainsi que la gestion des déchets dans la fiche de données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet **www.adler-lacke.com**.
