Fiche technique



Legno Hartwachsöl NV

7025

Huile-cire dure universelle et écologique à usage industriel et professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Combinaison à base de cires et d'huiles naturelles pour le traitement des bois de feuillus et des bois de conifères. Le produit se caractérise par un très bon pouvoir de pénétration, une excellente mise en valeur du grain du bois, un très bon pouvoir de remplissage, une très bonne résistance à l'eau et un toucher agréable. Antistatique.

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

Propriétés particulières et normes d'essai







ÖNORM EN 71-3

Sécurité des jouets ; migration de certains éléments (absence de métaux lourds)



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 des surfaces normalement sollicitées dans l'ameublement et l'aménagement intérieur, telles que les meubles de chambre à coucher et de living et les sols en bois.

Composants

Huiles et cires végétales naturelles (huile de lin, huile de tournesol, huile de soja, cire de carnauba et cire de candelilla), isoparaffine inodore, siccatifs sans plomb et sans cobalt.

APPLICATION

Indications d'application





- Veuillez remuer 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 %.

1-1 ZKL 7025 | 05/25 | remplace 1-0

- 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.
- En raison de la teneur élevée en solides, une seule application du revêtement est généralement suffisante.
- 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!
- 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











	Pistolet à godet	Au pinceau	Au rouleau	Au chiffon
Buse de pulvérisation Ø (mm)	1,5 - 1,7		-	
Pression de pulvérisation (bar)	2 - 3		-	
Rendement par application (m²/l)	-		15 - 30	
Quantité d'application par couche (g/m²)	30 - 50		-	

Le rendement indiqué inclut la perte de pulvérisation.

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	12 h
Complètement sec	7 jour(s)

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

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.

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

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

Nettoyage des outils





Immédiatement après usage avec Legno-Reiniger (7003) ou Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

	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	Meubles: Ponçage graduel du bois jusqu'à Grain 180 - 240 Sols en bois et parquets: Ponçage graduel du bois jusqu'à Grain 100-150 Éliminer la poussière de bois.	
	ÉTAPES DE TRAITEMENT	
Traitement de base	Si nécessaire : 1 x Legno Hartwachsöl NV (7025)	
Ponçage intermédiaire	Léger polissage Grain 280 – 360 Éliminer la poussière de bois.	
Traitement final	1 x Legno Hartwachsöl NV (7025)	
	NETTOYAGE ET ENTRETIEN	
Nettoyage	Nettoyage à l'eau, Clean-Möbelreiniger (7202), Clean-Parkettreiniger (7207) ou avec un détergent doux. Utiliser Legno Reiniger (7003) en cas de salissure graisseuses. Le nettoyage doit être effectué au plus tôt 14 jours après l'application de	
	l'huile/la cire/l'huile-cire dure.	
	l'huile/la cire/l'huile-cire dure. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs.	
Nettoyage et entretien	l'huile/la cire/l'huile-cire dure.	
Nettoyage et entretien	l'huile/la cire/l'huile-cire dure. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs. Pour les travaux de rafraîchissement et d'entretien , appliquer 1 couche de	
Nettoyage et entretien	l'huile/la cire/l'huile-cire dure. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs. Pour les travaux de rafraîchissement et d'entretien, appliquer 1 couche de Legno Pflegeöl (7009) et enlever l'excédent. Veuillez consulter nos directives de travail ARL 253 – Instructions d'entretien pour les sols traités avec Legno-Hartwachsöl et ARL 256 – Instructions	
Nettoyage et entretien Conditionnement	l'huile/la cire/l'huile-cire dure. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs. Pour les travaux de rafraîchissement et d'entretien, appliquer 1 couche de Legno Pflegeöl (7009) et enlever l'excédent. Veuillez consulter nos directives de travail ARL 253 – Instructions d'entretien pour les sols traités avec Legno-Hartwachsöl et ARL 256 – Instructions d'entretien pour les meubles traités avec Legno-Hartwachsöl.	
	l'huile/la cire/l'huile-cire dure. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs. Pour les travaux de rafraîchissement et d'entretien, appliquer 1 couche de Legno Pflegeöl (7009) et enlever l'excédent. Veuillez consulter nos directives de travail ARL 253 – Instructions d'entretien pour les sols traités avec Legno-Hartwachsöl et ARL 256 – Instructions d'entretien pour les meubles traités avec Legno-Hartwachsöl. INDICATIONS DE COMMANDE	

Legno Pflegeöl (7009) 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.





hautes températures (supérieures à 30 °C). Nous recommandons de transvaser le contenu de récipients entamés dans

Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des

des récipients plus petits afin d'éviter une gélification/une formation de

Données techniques de sécurité



Le produit est uniquement approprié pour l'application industrielle et professionnelle.

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.

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).

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.