

Legno Dura-Öl

7035

Huile mate, universelle pour l'ameublement et l'aménagement intérieur, à usage industriel et professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Huile mate à séchage rapide pour le traitement de surface universel des bois de conifères et de feuillus avec une formation minimale de couches. L'aspect et le toucher naturels du bois sont préservés. Le produit se caractérise par un très bon pouvoir de pénétration, une faible mise en valeur du grain du bois, un très bon pouvoir de remplissage, une excellente résistance à l'eau et aux produits chimiques ainsi qu'un très bon écoulement. Antistatique. 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)



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

Domaines d'utilisation



2K



2K

1 composant : Pour le traitement de surfaces normalement et fortement sollicitées dans l'ameublement et l'aménagement intérieur, telles que les meubles de chambre à coucher et de living.

2 composants : Est en outre approprié pour le traitement de surface des escaliers et des planchers en bois.

Composants

Huiles végétales modifiées, cires, acide silicique, essences inodores, 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 %.
- **Attention :** Veiller à un ponçage du bois et à une application du produit uniformes !
- 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 :** Pour les bois durs et tropicaux riches en tanins, un essai préalable avec Legno Dura-Öl (7035) doit être effectué.
- Pour le traitement des **sols** et des **escaliers**, l'application d'un **traitement à deux composants** est absolument nécessaire. Pour obtenir des résultats optimaux, la **durée de séchage intermédiaire** entre le traitement de base et le traitement final doit être **inférieure à 24 heures**.
- 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**.

Rapport de mélange



7084 10%

Legno Dura-Öl (7035) peut être utilisé au choix avec un durcisseur et selon le rapport de mélange mentionné.

10 partie(s) en poids Legno Dura-Öl (7035)

1 partie(s) en poids Legno Hardener (7084000210)

Legno Hardener (7084000210) doit être soigneusement incorporé au produit avant application en le remuant bien.

Durée de vie en pot



3 heure(s)

Des températures plus élevées raccourcissent la durée de vie en pot.

Une prolongation de la durée de vie en pot n'est pas possible.

Ne préparer que la quantité de matériau pouvant être utilisée pendant la durée de vie en pot.

Technique d'application



	Pistolet à godet	Au pinceau	Au rouleau
Buse de pulvérisation Ø (mm)	1,5	-	-
Pression de pulvérisation (bar)	2 - 3	-	-
Rendement par application (m²/l)	20		
Quantité d'application par couche (g/m²)	40	-	-

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

Traitement suivant	5 heure(s)
Complètement sec	7 jour(s)

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



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-Verdünnern (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



Ponçage graduel du bois jusqu'à Grain 180

Éliminer la poussière de bois.

ÉTAPES DE TRAITEMENT

Traitement de base

1 x Legno Dura-Öl (7035)

Ponçage intermédiaire



Léger polissage Grain 220 – 280

Éliminer la poussière de bois.

Traitement final

1 x Legno Dura-Öl (7035)

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyage et entretien

Veuillez consulter nos **ARL 258 - Instructions d'entretien pour les meubles traités avec ADLER Legno-Dura-Öl** et **ARL 257 - Instructions d'entretien pour les sols traités avec ADLER Legno-Dura-Öl**.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

0,75 l ; 2,5 l ; 10 l

Teintes

Legno Dura-Öl Farblo (7035000200)

La teinte finale dépend fortement de la couleur propre du bois et de la quantité de produit appliquée.

Produits complémentaires

Adlerol-Verdünner 7231 (7231)
Legno Hardener (7084)
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).

Nous recommandons de transvaser le contenu de récipients entamés dans des récipients plus petits afin d'éviter une gélification/une formation de peau.

Bien refermer les récipients entamés et utiliser leur contenu au plus vite.

GISCODE

Ö60

Données techniques de sécurité



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

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.

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.