

ADLER Legnopur

26211 suiv.

Vernis transparent en polyuréthane à 2 composants, à base de solvant, pour **meubles et aménagements intérieurs** pour l'industrie et le peintre professionnel

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Vernis transparent en polyuréthane à 2 composants, à base de solvant et sans composants aromatiques pour meubles, à base de résine acrylique, présentant une très bonne résistance mécanique et chimique, un pouvoir garnissant élevé, une longue durée de vie en pot, une bonne intensification de l'aspect naturel du bois et un beau souignement des pores. Le produit se caractérise par une résistance élevée au jaunissement et une protection optimale contre la lumière pour le bois et la teinte, grâce à des filtres UV. Approprié pour l'application d« vernis sur vernis».

Qualités particulières Normes de contrôle



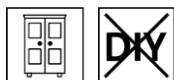
certificat général en matière de surveillance des constructions
P-BWU03-I-16.5.234, MPA Stuttgart



0736/2018
Certificate No. 116.307
U.S. Coast Guard Approval No.
164.112/EC0736/116.307



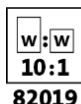
- **ÖNORM A 1605-12** (surfaces de meubles)
Résistance aux agents chimiques : 1-B1
Comportement à l'abrasion: 2-D (≥ 50 U)
Comportement à la rayure: 4-D ($\geq 1,0N$)
Traitement par la flamme: 5-B (surface de meuble difficilement inflammable)
- **DIN 68861** (surfaces de meubles)
Partie 1: Comportement aux efforts chimiques: 1 B
Partie 2: Comportement à la rayure : 2 D (supérieur à 50 jusqu'à 150 tours)
Partie 4: Comportement à la rayure : 4 D ($> 1,0$ à $\leq 1,5$ N)
- **ÖNORM A 3800-1** (comportement au feu) en combinaison avec un support difficilement inflammable: difficilement inflammable (antérieurement B 1 selon B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **DIN 4102-B1** (difficilement inflammable) en combinaison avec des panneaux de particules difficilement inflammables – également plaqués
- **EN 13501-1** (comportement au feu) en combinaison avec des plaques d'aggloméré difficilement inflammables – également plaqué B-s2,d0
- Peinture difficilement inflammable pour véhicules maritimes (conformément à **SOLAS 74/88 Reg. II-2**)
- **ISO 10993-5** Test de toxicité: non cytotoxique
- **DIN 53160** Résistance à la sueur et à la salive
- **ÖNORM EN 71 partie 3** Sécurité des jouets; Migration de déterminés éléments (absence de métaux lourds)
- Certificat de régularité
- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement sur leurs émissions de polluants volatils: A+

Domaines d'utilisation

- Surfaces fortement sollicitées de meubles et d'aménagements intérieurs pour hôtels et écoles, pour meubles de cuisine et de sanitaires : domaines d'utilisation II – IV (ÖNORM A 1610-12)
- Cycles de vernissage difficilement combustibles ou difficilement inflammables
- Vernissage de surfaces blanchies avec l'eau oxygénée.

MODE D'EMPLOI**Indications de traitement**

- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Veuillez respecter nos "**Directives de travail pour le vernis polyuréthannes**"
- Pour vernir les aménagements de bateau, la quantité d'application doit être de 2 x 120 g/m².
- Lors du vernissage d'aménagements de navires/bateaux il est interdit d'appliquer ce vernis difficilement inflammable sur tubes, revêtements de tubes ou câbles.

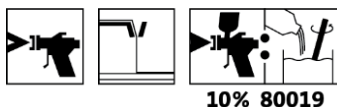
Rapport de mélange

10 parties en poids d'ADLER Legnopur 26211 suiv.
1 partie en poids d'ADLER PUR-Härter (durcisseur) 82019

ADLER Legnopur ne peut être utilisé qu'avec le durcisseur et selon le rapport de mélange mentionné. Des écarts engendrent des défauts de film.

Durée de vie en pot

1 journée de travail ; le produit mélangé de la veille doit absolument être mélangé selon le rapport 1:1 avec un produit fraîchement durci ; un prolongement ultérieur du temps d'utilisation n'est pas possible.

Technique d'application

Processus d'application	Airless	Airless pressurisée (Airmix, Aircoat etc.)	Pistolet à godet	Coulage
Buse de pistolet (ø mm)	0,23 – 0,28	0,23 – 0,28	1,8	-
Pression de pistolet (bar)	100 – 120	100 – 120	3 - 4	-
Air de pulvérisation (bar)	-	1 – 2	-	-
Dilution	ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019 ou ADLER PUR-Verdünnung (diluant) 80029			
Ajout de diluant en %	-	-	10	-
Viscosité (s) godet 4 mm, 20°C	25	25	18	25
Quantité d'application (g/m ²)	env. 100 – 150 par application ; Quantité maximum d'application 450			

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Ponçable et recouvrable	Après env. 2 heures
Manipulable et empilable	Séchage pendant la nuit

Pour améliorer la stabilité de la couche suivante de vernis, nous conseillons de respecter un temps de séchage pendant la nuit à température ambiante.

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.

Nettoyage des appareils

Nettoyer avec ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019, ADLER PUR-Verdünnung (diluant) 80029 ou ADLER Aceton-Waschmittel (détergent à l'acétone) 95130.

SUPPORT**Type de support**

Bois de feuillus et de conifères (bois massif, contreplaqué, aggloméré, matériaux en fibres de bois (verniss))

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, solide, sans graisse, ni cire, ni poussière de bois.

Préparation de support

Bois de feuillus : ponçage du bois grain 150 - 180

Bois de conifères : ponçage du bois grain 100 - 150

Pour les travaux de ponçage, utiliser un filtre anti-poussière P3.

STRUCTURE DE REVÊTEMENT**Couche de fond**

1 x ADLER Legnopur 26211 suiv.

Ponçage intermédiaire

Poncer la surface apprêtée avec une grain 240 - 320. Eviter de poncer jusqu'au bois vif ! Eliminer la poussière de bois.

Le ponçage intermédiaire doit avoir lieu immédiatement avant l'application du vernis de finition, pour garantir une adhérence intercouche.

Pour les travaux de ponçage, utiliser un filtre anti-poussière P2.

Couche de finition

1 x ADLER Legnopur 26211 suiv.

ENTRETIEN

Nettoyage au moyen d'ADLER Clean Möbelreiniger (nettoyant pour meubles) 96490 et entretien avec ADLER Clean Möbelpflege (entretien pour meubles) 7222 000210.

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE**Conditionnement**

4 kg, 20 kg; autres conditionnements sur demande

Teintes/degré de brillance

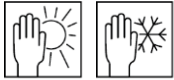
G10 Mat profond	26211
G30 Mat	26213
G50 Semi mat	26215
G70 Mat satiné	26217
G90 Satiné brillant	26219

Produits complémentaires

ADLER PUR-Härter (durcisseur) 82019
ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019
ADLER PUR-Verdünnung (diluant) 80029
ADLER Clean Möbelreiniger (nettoyant meubles) 96490
ADLER Clean Möbelpflege Plus (produit d'entretien meubles)
7222000210

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage Au moins 1 an, dans emballage d'origine fermé.



Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil et des hautes températures (supérieures à 30°C).

Données techniques

Viscosité à la livraison env. 30 s selon DIN 53211 (godet 4-mm, 20°C).

Viscosité de mélange env. 25 s selon DIN 53211 (godet 4-mm, 20°C).

Données techniques de sécurité

Des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et le maniement ainsi que la gestion des déchets vous pouvez trouver dans la Fiche des données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com.

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

L'inhalation d'aérosols de vernis doit en principe être évitée. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).
