

Aduro Vitea

2651 000105

Vernis polyuréthane mat aux solvants à 2 composants pour les meubles et l'aménagement d'intérieur pour **l'industrie et le professionnel**

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

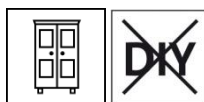
Vernis transparent polyuréthane à deux composants de séchage rapide à base de résines à l'acrylate, conservant l'aspect naturel et le toucher du bois. Très bonne résistance chimique et bonne résistance mécanique, effet élégant mat, souligne bien les pores.

Caractéristiques particulières Normes de contrôle



- **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 ($\geq 1,0$ N)
- **DIN 68861** (surfaces de meubles)
Partie 1: Comportement aux efforts chimiques: 1 B
Partie 2: Comportement à la sollicitation par l'abrasion: 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 (auparavant B 1 selon B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement sur leurs émissions de polluants volatils: A+

Domaines d'utilisation



- Pour le vernissage de surfaces à usage très intensif dans les domaines de l'ameublement et de l'aménagement intérieur, p. ex. tablettes de tables et espaces de dépose dans la cuisine et la pièce à vivre, les salles de bains, les bureaux, et dans le domaine professionnel, fronts et surfaces visibles en permanence, surfaces sollicitées des sièges et surfaces non visibles en permanence. Domaines d'utilisation II à IV selon ÖNORM A 1610-12.
- Le produit est approprié pour les surfaces blanchies au peroxyde d'hydrogène.

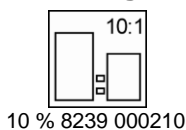
TRAITEMENT

Indications de traitement



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Aduro Vitea contient une quantité optimale d'inhibiteur de lumière pour protéger du jaunissement, l'ajout d'agent concentré de protection contre la lumière 90712 est interdit.
- Vue la surface mat terne et, par conséquent, le pourcentage élevé d'agent de matage, le vernissage de bois foncés ou teintés en couleurs foncées est déconseillé.
- Veuillez respecter nos « **Directives de travail pour les vernis polyuréthannes pour meubles** ».

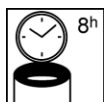
Rapport de mélange



10 parties en poids Aduro Vitea 2651 000105
1 partie en poids du durcisseur ADLER PUR-Härter 8239 000210

Aduro Vitea ne peut être utilisé qu'avec le durcisseur ADLER PUR-Härter 8239 000210 et selon le rapport de mélange mentionné. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

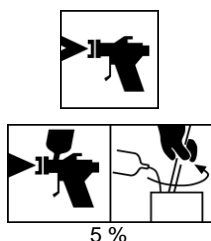
Vie en pot



8 h

Il n'est pas possible d'augmenter la durée de vie en pot en mélangeant le matériel avec du produit fraîchement endurci !

Technique d'application



Méthode d'application	Airless	Airless air assisté (Airmix, Aircoat etc.)	Pistolet à godet
Buse (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Pression de pulvérisation (bar)	100 - 120	80 - 100	3 - 4
Air de pulvérisation (bar)	-	1 - 2	-
Diluant	ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019		
Ajouté de diluant en %	-	-	5
Viscosité (s) godet 4 mm, 20°C	21	21	18
Quantité d'application (g/m²)	env. 100 - 130 par application; quantité d'application totale max. 250		

Le produit est livré prêt à l'application au pistolet.

La forme, la qualité et l'humidité du support ont une influence sur la consommation/le rendement. Les valeurs de consommation exactes ne peuvent être déterminées que par le biais d'un essai de revêtement préalable.

Pour garantir un séchage complet s'est absolument nécessaire respecter les quantités d'application recommandées. Les épaisseurs trop élevées causent un retard de séchage considérable.

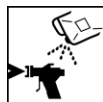
Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Ponçable et recouvrable	Après env. 3 heures
Manipulable et empilable	après une nuit

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

Avec ADLER DD-Verdünnung 80019 ou
ADLER Waschverdünnung 80077.

SUPPORT**Type de support**

Bois de feuillus et bois de conifères (bois massif, panneaux en fibre de bois contre-plaqués)

Veillez respecter nos « **Directives de travail pour le vernissage de différentes sortes de bois avec des vernis polyuréthanes à deux composants** ».

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, solide, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine etc. et privé de poussière de ponçage; en plus il est nécessaire de contrôler l'aptitude au revêtement.

Préparation du support

Bois de feuillus : Ponçage du bois grain 150 - 180
Bois de conifères : Ponçage du bois grain 120 - 150

STRUCTURE DE REVÊTEMENT**Couche de fond**

1 x Aduro Vitea 2651 000105

Ponçage intermédiaire

Poncer légèrement la surface apprêtée avec grain 280 - 320.
Eviter de poncer jusqu'au bois vif!

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

Couche de finition

1 x Aduro Vitea 2651 000105

ENTRETIEN DE L'ENSEMBLE DU CYCLE DE VERNISSAGE**Nettoyage et entretien**

Nettoyage avec ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 (nettoyant pour meubles).

Entretien avec ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210 (entretien pour meubles).

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE**Conditionnement**

4 kg, 20 kg

Teintes/degré de brillance

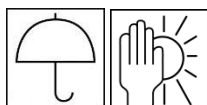
Farblos, naturmatt 2651 000105 (Incolore mat naturel)

Produits complémentaires

ADLER PUR-Härter 8239 000210
ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019
ADLER Waschverdünnung 80077
ADLER Clean-Möbelreiniger (nettoyant pour meubles) 96490
ADLER Clean-Möbelpflege Plus (entretien pour meubles) 7222
000210

AUTRES INDICATIONS**Délai de conservation/Stockage**

A mois 1 an dans son 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. 22 s selon DIN 53211 (godet 4-mm, 20 °C)
Viscosité de mélange	env. 21 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 protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).