

Aduro Duopur-Base**2505**

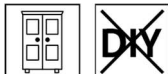
Couche de fond polyuréthane bi-composant à base de solvants pour l'ameublement et l'aménagement intérieur, à usage industriel et professionnel

DESCRIPTION DE PRODUIT**Numéro(s) de produit****2505000200****Généralités**

Couche de fond polyuréthane/de résine polyester bi-composant dotée d'un excellent pouvoir de remplissage, d'une bonne mise en valeur du grain, d'un séchage très rapide et d'une excellente aptitude au ponçage. Le produit se caractérise en outre par une excellente stabilité sur les surfaces verticales et une bonne aptitude à la mise en œuvre.

Qualité particulières Normes d'essai

- Ordonnance française DEVL1104875A relative à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement de mur ou de sol et des peintures et vernis sur leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation

- Couche de fond pour vernissages à pouvoir de remplissage particulièrement haut pour l'ameublement et l'aménagement intérieur.
- Aduro Duopur-Base 2505 présente un léger jaunissement propre qui peut gêner sur les bois clairs ou les teintures en couleur claire.
- Le produit est approprié pour les surfaces blanchies au peroxyde d'hydrogène.

TRAITEMENT**Indications de traitement**

- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins + 10 °C est nécessaire.
- Pour les systèmes de revêtement garnissants, deux applications au pistolet d'Aduro Duopur-Base 2505 sont nécessaires, la première application ne devant pas être trop saturée.
- Veuillez consulter notre **ARL 131 - Directives de travail pour les vernis PUR pour meubles**.

Rapport de mélange

50% 8207 000210

2 parties en poids Aduro Duopur-Base 2505
1 partie en poids Duopur-Hardener 8207

Aduro Duopur-Base 2505 peut exclusivement être utilisé avec un durcisseur et dans le rapport de mélange indiqué. Des écarts engendrent des défauts de film.

Vie en pot

4 heures

Un prolongement ultérieur de la vie en pot n'est pas possible. Les températures élevées réduisent la vie en pot.

Technique d'application

0-5% 8008 000210 10% 8008 000210

Méthode d'application	Airless	Airless air assisté (Airmix, Aircoat etc.)	Air comprimé / pistolet pneumatique
Buse de pulvérisation (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	1,8
Pression de pulvérisation (bar)	100 - 120	100 - 120	2,0 - 3,0
Air de pulvérisation (bar)		1 - 2	
Diluant	Duopur-Thinner 8008000210		
Ajout de en %	0 - 5	0 - 5	10
Viscosité (s) godet 4 mm, 20°C	env. 30	env. 30	env. 18
Rendement par application (g/m²)	env. 100 - 150		
Quantité totale d'application	max. 450 (3 applications)		

La forme et la qualité 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.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Ponçable et recouvrable	après env. 2 heures
Empilable	après env. 12 heures

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 constituent des valeurs de référence. Le séchage dépend de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

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

Nettoyage des appareils

Immédiatement après usage avec Duopur-Thinner 8008000210 ou Waschverdünnung 80077.

SUPPORT

Type de support	Bois de feuillus et de conifères (massif, contre-plaqué, de particules de bois - éventuellement revêtu - panneaux en fibres de bois)
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 de support	Bois de feuillus : Ponçage avec grain 150 - 180 Bois de conifères : Ponçage du bois grain 100 - 150

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche de fond	1 x Aduro Duopur-Base 2505
Ponçage intermédiaire	Poncer légèrement la surface apprêtée avec 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, afin de garantir une bonne adhérence inter-couche.
	
Couche de finition	1 x Aduro Duopur-Finish 2507

ENTRETIEN DE L'ENSEMBLE DU CYCLE DE VERNISSAGE

Nettoyage et entretien	Nettoyage avec Clean-Möbelreiniger 96490 et entretien avec Clean-Möbelpflege Plus 7222. Veuillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.
-------------------------------	--

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement	4 kg, 20 kg
Produits complémentaires	Duopur-Hardener 8207 Duopur-Thinner 8008000210 Aduro Duopur-Finish 2507 Waschverdünnung 80077 Clean-Möbelreiniger 96490 Clean-Möbelpflege Plus 7222

AUTRES INDICATIONS

Durabilité/stockage	Au moins 1 an 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).
 	

Données techniques	Viscosité à la livraison	env. 23 s selon DIN 53211 (godet de 6 mm, 20°C)
	Viscosité de mélange	env. 30 s selon DIN 53211 (godet 4-mm, 20°C)

**Données
sécurité****techniques**

de 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 (filtre combiné A2/P2).
