Pache SARL - 64 Route de Gravin, 74300 Magland
04 50 89 57 17 contact@pache-adler.fr
www.pache-adler.fr

Fiche technique

ADLER
Dans nos veines coulent les couleurs.

Arova Colora 1326

Teinture **pigmentée translucide** à base aqueuse à usage **industriel et professionnel**

DESCRIPTION DU PRODUIT

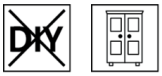
Généralités

Teinture pigmentée translucide à base aqueuse pour bois de feuillus et de conifères dans l'ameublement et l'aménagement intérieur avec une très bonne résistance à la lumière. Particulièrement bien adaptée pour teindre les essences de bois à pores fins comme l'érable ou le hêtre. Pour pièces profilées telles que plinthes ou étagères. Le produit est recouvrable de vernis pour bois à base aqueuse et à base de solvants.

Propriétés particulières et normes d'essai

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

Domaines d'utilisation



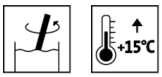
Pour les meubles, l'aménagement intérieur, les lambrissages et les plafonds en bois.

Selon le vernis pour meubles utilisé, le produit n'est pas approprié pour les surfaces dans les domaines de l'ameublement et de l'aménagement intérieur dans les domaines d'utilisation II - IV selon la norme ÖNORM A 1610-12.

Application en combinaison avec un vernis de finition approprié.

APPLICATION

Indications d'application



- Bien remuer le produit avant l'utilisation et pendant l'application.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- Les appareils Airmix ou Airless à basse pression conviennent également pour l'application de la teinture. Une application au pinceau ou à l'éponge n'est pas recommandée.
- Les essences ayant une faible capacité d'absorption exigent une application moindre que les essences ayant une forte capacité d'absorption.
- Certaines essences de bois comme le chêne, divers bois exotiques, etc. contiennent des substances hydrosolubles qui sont activées par le vernissage au moyen de vernis pour meubles à base aqueuse. Pour éviter les altérations ou les marques, nous recommandons donc d'appliquer une couche d'apprêt avec Aduro Primer (2523) pour les bois riches en tanins.
- Les points noirs sur les bois riches en tanins tels que le chêne ou le frêne sont causés par des impuretés métalliques issues du traitement du bois et sont particulièrement visibles sur des surfaces teintes dans une

PACHE sarl

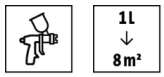
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Téléphone : 0043/5242/6922-190, Fax : 0043/5242/6922-309, Courriel : technical-support@adler-lacke.com

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont destinées à conseiller au mieux l'acheteur/l'utilisateur. Toutefois, elles exigent une adaptation individuelle aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi. La décision concernant l'aptitude du produit livré et son utilisation incombe à l'acheteur/l'utilisateur, c'est pourquoi nous recommandons de tester l'aptitude du produit sur un échantillon. Par ailleurs, nos conditions générales de vente sont applicables. La présente édition remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications de conditionnement, teintes et degrés de brillance disponibles.

couleur claire. L'ajout de 4 % de Aqua-Add M (8126) à Arova Colora peut limiter largement cette réaction de coloration ou même l'empêcher complètement. Le mélange peut être utilisé pendant 1 semaine.

- Le contact de la teinture liquide avec le métal entraîne un changement de la teinte.
- Ne pas reverser le produit de l'outil d'application ou du produit pollué par la poussière de bois dans le récipient d'origine.
- 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 **ARL 110 – Directives de travail pour la teinture du bois**.

Technique d'application



	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation Ø (mm)	1,5 - 1,8
Pression de pulvérisation (bar)	2,0 - 2,5
Rendement par application (m²/l)	6 - 8
Quantité d'application par couche (g/m²)	40 - 60

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.)

Recouvrable (vernis à base de solvants)	12 heure(s)
Recouvrable (vernis à base aqueuse)	5 heure(s)

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

Éviter les rayons directs du soleil !

Nettoyage des outils

Nettoyer à l'eau savonneuse immédiatement après l'emploi.

Pour l'élimination des restes du produit séchés, nous recommandons Aqua-Cleaner (8029) (dilué à l'eau à proportion de 1 pour 1).

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.

Préparation du support

Ponçage du bois :

Bois de feuillus grain 150-180

Bois de conifères grain 120-150

Le trempage du bois poncé et, après séchage, un polissage avec un grain 180-220 sont recommandés. Cette opération est absolument nécessaire pour le chêne massif.

Pache SARL - 64 Route de Gravin, 74300 Magland
04 50 89 57 17 contact@pache-adler.fr
www.pache-adler.fr

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Application de la teinte

Appliquer uniformément et avec un faible excédent dans le sens des fibres du bois, mouillé sur mouillé, de sorte que les surfaces apparaissent légèrement humides. Le produit ne peut pas être estompé.

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

Revêtement suivant

Arova Colora (1326) est recouvrable de vernis pour meubles, qu'il soit à base aqueuse ou à base de solvants. Pour les teintes claires et les teintes chromatiques, nous recommandons en général l'utilisation de vernis résistants à la lumière comme Bluefin Resist, Aduro Legnopur. En cas d'utilisation de vernis non résistants à la lumière, il faudra s'attendre à ce que la teinte finale semble légèrement jaunâtre ; cet effet s'accentue avec le vieillissement.

Pour les surfaces teintées en blanc, nous recommandons en plus d'égaliser le vernissage avec Aduro Legnopur (2513), coloré avec 0,3 - 1,0 % max. de Pigmopur G50 Weiß (24005). Éviter tout recouvrement lors de la pulvérisation !

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

0,9 kg, 4,5 kg

Teintes / Degrés de brillance

Teinte(s) standard :
Farblos (1326400100)
Weiß (1326600110)
ca. RAL1016 Ahorn (1326410160)
ca. RAL1019 Ahorn (1326410190)
ca. RAL2003 Ahorn (1326420030)
ca. RAL4003 Erikaviolett Ahorn (1326440030)
ca. RAL5012 Ahorn (1326450120)
ca. RAL6018 Ahorn (1326460180)
ca. RAL7006 Ahorn (1326470060)
ca. RAL7043 Ahorn (1326470430)
ca. RAL7044 Ahorn (1326470440)
ca. RAL1014 Buche (1326510140)
ca. RAL4009 Buche (1326540090)
ca. RAL6021 Buche (1326560210)
ca. RAL6034 Buche (1326560340)

Autres teintes RAL sur demande.

Toutes les teintes sont miscibles entre elles et peuvent être diluées avec Arova Classic Farblos (1333400100) jusqu'à 30 % max.

En cas de forte dilution, la couleur propre du bois et le jaunissement naturel du bois peuvent entraîner au fil du temps un changement marqué de la teinte.

Avant d'entamer les travaux de teinte, toujours effectuer une teinture d'essai sur le bois original et la recouvrir avec le vernis prévu afin de pouvoir évaluer la teinte finale. Pour une même commande, utiliser uniquement des teintures provenant du même lot et du bois du même tronc.

Produits complémentaires

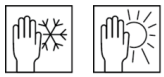
Aduro Legnopur (2513)
Aduro Primer (2523)
Aqua-Add M (8126)
Bluefin Resist (2963)
Pigmopur G50 Weiß (24005)

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

PACHE Sarl

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).

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

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).

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**.

PACHE sarl