**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.

# Aduro Softmatt 2633 000105

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

## DESCRIPTION DE PRODUIT

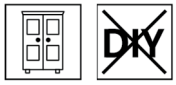
**Généralités**

Vernis polyuréthane mat à 2 composants, transparent, à base de solvants, à très bonne résistance mécanique et chimique pour des revêtements mats profonds ; excellente résistance aux rayures et toucher agréable. Le produit est résistant à la lumière et contient des agents de protection contre la lumière qui protègent le bois et les teintures éventuelles contre le jaunissement ou la décoloration prématurée. Le produit est formulé sans ajout de solvants aromatiques.

**Qualités 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 (≥ 1,0 N)
  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 sollicitation par l'abrasion: 2 D (> 50 bis 150 U)
  Partie 4: Comportement à la rayure : 4 D (> 1,0 bis ≤ 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
- **DIN 53160-1 et DIN 53160-2** Résistance à la sueur et à la salive
- **ÖNORM EN 71 Teil 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**




- 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.

PACHE SARL



ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Fon : 0043/5242/6922-301, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: 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/utilisateur, toutefois elles exigent une adaptation individuelle aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi. La responsabilité de l'application et de l'emploi du produit livré incombe à l'acheteur/utilisateur, c'est pourquoi nous conseillons de vérifier l'aptitude du produit à l'aide d'un échantillon. Pour le reste, 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.

- Pour la création de revêtements mats profonds et très résistants aux rayures dans toutes les finitions intérieures.
- Peut être utilisé comme vernis de finition sur des apprêts approuvés.
- Peut être utilisé comme vernis de finition sur des vernis pigmentés comme ADLER Pigmopur 24005 ff.
- Aduro Softmatt peut également être utilisé sur des panneaux plaqués et du bois massif en finition vernis-sur-vernis.
- Adapté pour le revêtement de surfaces blanchies au peroxyde d'hydrogène.
- Pour les cycles de vernissage difficilement combustibles ou difficilement inflammables.
- Veuillez respecter la fiche technique de chaque produit.

## TRAITEMENT

### Indications d'application

- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Veuillez respecter nos **« Directives de travail pour les vernis polyuréthannes»**.

### Rapport de mélange

82017

3 parties en poids Aduro Softmatt 2633 000105
1 partie en poids ADLER PUR-Härter 82017

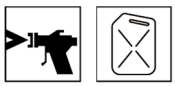
Aduro Softmatt 2633 peut exclusivement être utilisé avec un durcisseur et dans le rapport de mélange indiqué. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

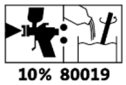
### Vie en pot

8 h

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

### Technique d'application






| Méthode d'application | Airless | Airless air-assisté (Airmix, Aircoat, etc.) | Pistolit à godet |
|---|---|---|---|
| Buse de pulvérisation (ø mm) | 0,23 - 0,28 | 0,23 - 0,28 | 1,8 |
| Pression de pulvérisation (bar) | 100 - 120 | 100 - 120 | 2 - 3 |
| Air de pulvérisation (bar) | - | 1 - 2 | - |
| Dilution | ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019 ou ADLER PUR-Verdünnung (diluant) 80029 | | |
| | - | - | env. 10 |
| Viscosité (s) godet 4-mm, 20°C | 21 | 21 | env. 18 |
| quantité d'application (g/m²) | env. 80 - 120 par application; quantité d'application totale max. 150 | | |

PACHE Sarl

**Temps de séchage**
(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)

| | |
|---|---|
| Aptitude au ponçage « vernis sur vernis » | après séchage pendant la nuit |
| Manipulable et empilable | après séchage pendant la nuit |
| Dureté finale et résistance aux rayures | après 3 jours |

Les valeurs citées constituent des valeurs 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 outils**

ADLER DD-Verdünnung (diluant) 80019 ou
ADLER Waschverdünnung (diluant) 80077

## SUPPORT

**Type de support**

Bois de feuillus et de résineux (bois massif, bois plaqué, panneaux de particules (recouverts), panneaux en fibre 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 du bois grain 150 - 180
**Bois de conifères:** Ponçage du bois grain 120 - 150

## STRUCTURE DE REVÊTEMENT

**Couche de fond**

Avec des vernis pour meubles incolores à base de solvants tels que ADLER Legnopur 26211 et suiv. ou ADLER Ventopur NG 26391 et suiv. ou avec des vernis pigmentés à base de solvants tels que ADLER Pigmopur 24005 et suiv.

Veuillez respecter la fiche technique de chaque produit.

**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 Softmatt 2633 000105

## NETTOYAGE & ENTRETIEN

**Nettoyage et entretien**

Nettoyage avec ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 (nettoyant pour meubles). Entretien avec ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210 (entretien pour meubles).

Veuillez respecter la fiche technique de chaque produit.

## INDICATIONS DE COMMANDE

**Conditionnement**

3 kg, 18 kg;

**Teintes/Degrés de brillance**

Mat profond 2633 000105

| | |
|---|---|
| **Produits complémentaires** | ADLER Legnopur 26211 ff<br>ADLER Ventopur NG 26391 ff<br>ADLER PUR-Härter 82017<br>ADLER DD-Verdünnung 80019<br>ADLER PUR-Verdünnung 80029<br>ADLER Waschverdünnung 80077<br>ADLER Clean Möbelreiniger 96490<br>ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222 000210 |

## 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 et des hautes températures (supérieures à 30ºC).

**Données techniques**

| | |
|---|---|
| Viscosité à la livraison | env. 30 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).

PACHE SARL