

## ADLER Pigmocryl CFB

## 31105 suiv.

Vernis pigmenté à base d'eau pour **meubles et aménagements d'intérieur** pour l'industrie et le professionnel

### DESCRIPTION DE PRODUIT

#### Généralités

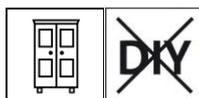
Vernis pigmenté pour meubles à base d'eau avec une bonne résistance mécanique et chimique. Ce produit est résistant aux crèmes et à la graisse (CFB) et présente une résistance élevée à l'action de la lumière. Bon pouvoir couvrant et très bonne stabilité sur surfaces verticales.

#### Qualités particulières Normes d'essai

- **ÖNORM A 1605-12** (Surfaces de meubles)  
Résistance aux agents chimiques : 1-C  
Comportement à l'usure : 2-D ( $\geq 50$  U)  
Comportement à la rayure : 4-D ( $\geq 0.5$  N)  
Traitement par la flamme : 5-B (surface de meuble difficilement inflammable)
- **ÖNORM A 3800-1** (Comportement au feu) en contact avec un support difficilement inflammable :  
difficilement inflammable (antérieurement B 1 selon B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **Règlement français DEVL1104875A** sur le marquage des produits de vernissage pour le bâtiment relative leur émission de substances nocifs volatiles : A+



#### Domaines d'utilisation



- Superficies à pores ouverts et fermés, laquées avec vernis pigmenté.
- Pour meubles, aménagements intérieurs, lambrissages de mur et plafonds en bois.

### TRAITEMENT

#### Indications de traitement



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, d'objet et ambiante d'au moins +15 °C est nécessaire
- Pour garantir un film parfait et une bonne aptitude au vernissage en cas de températures inférieures et d'une humidité de l'air élevée (>70% humidité rel.), nous conseillons d'ajouter 2% d'ADLER Aqua-PUR-Härter (durcisseur) 82220. La durée de vie en pot est d'une journée de travail.
- Pour les surfaces fortement sollicitées (tables, chaises, portes, etc.), nous conseillons en principe un vernissage avec ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 suiv. (résistance chimique – 1-B1 selon ÖNORM A 1605-12 contrôle 1 - également dans la teinte RAL 9010 « blanc pur ») ou ADLER Aqua-Resist 30461 suiv. (cf. fiches techniques). Cela permet d'obtenir des superficies

résistantes aux rainures, et aux sollicitations mécaniques.  
Temps de séchage intermédiaire : min. 12 h, max. 3 jours.

- Lors du vernissage de portes intérieures, il faut veiller à n'utiliser que des profilés d'étanchéité compatibles avec les vernis acryliques.
- Veuillez respecter nos « **Directives de travail pour les vernis pour meuble à base d'eau** »
- Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

### Technique d'application



Processus d'application	Airless	Airless pressurisée (Airmix, Aircoat etc.)	Pistolet à godet
Pulvérisateur (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 – 0,33	2,0
Pression de pulvérisation (bar)	100 – 120	100 – 120	3 - 4
Air de pulvérisation (bar)	-	1 – 2	-
Dilution	Eau		
Ajout de diluant en %	-	-	5
Viscosité (s) gobelet 4 mm, 20°C	150	150	120
Quantité d'application (g/m <sup>2</sup> )	env. 120 – 200 par application ; Quantité maximum d'application 450 - Surfaces à pores fermés : env. 130 - Structure à pores ouverts dans les tons pastel et RAL 9010 : env. 150-200 Structures à pores ouverts dans des teintes homogènes env. 120-150		

### Temps de séchage

(à 23°C et 50% d'humidité rel.)



Ponçable et recouvrable avec ADLER Pigmocryl CFB 31105 suiv.	après env. 3 h
Recouvrable avec ADLER Aqua-Top Antiscratch 30341 suiv. ou ADLER Aqua-Resist 3461 suiv.	au moins 12 h, max. 3 jours

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 de l'eau ou ADLER Aqua-Cleaner 80080 (dilué avec de l'eau 1:1).

## SUPPORT

### Type de support

Pour le vernissage opaque du bois massif approprié ou des panneaux d'agglomérés ou matériaux en fibres de bois, plaqués ou recouverts de pellicule primaire apprêtée.

### Qualité de support

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

**Préparation de support**

Ponçage granulation 150 - 180

Avec **plaques en aggloméré recouvertes d'un film** : Ponçage granulation 180 - 220**STRUCTURE DE REVÊTEMENT****Couche de fond****Pour les surfaces laquées poncées à pores fermés.**

- a) Plaques d'aggloméré avec film éventuellement 1 x avec ADLER Aqua-Isospeed Weiß (isolant de remplissage blanc) 31016
- b) Bois massif ou aggloméré avec contreplaqué (par ex. hêtre), 2 x avec ADLER Aqua-Isospeed Weiß (isolant de remplissage blanc) 31016
- c) Plaques MDF, 2 - 3 x apprêté avec ADLER Aqua-Isospeed (isolant de remplissage) Weiß 31016 + 5 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220; ou 1 x pré isolé ADLER Aqua-Soft CFB 30361 et 2 x avec ADLER Aqua-Isospeed (isolant de remplissage blanc) Weiß 31016

**Pour surfaces laquées poncées à pores ouverts**

Pré isolation avec 150 - 200 g/m<sup>2</sup> d'ADLER Aqua-Isospeed Weiß (isolant de remplissage blanc) 31016 + 5 % ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 dans le cas de

- Bois avec tendance à la résinose (par ex. pin)
- Bois contenant des substances colorantes solubles dans l'eau (par ex. frêne).
- Structures de couleur RAL 9010 « blanc pur » ainsi que dans des tons pastel

Dans le cas des structures pour teintes homogènes, l'application de couche de fond avec 150 - 200 g/m<sup>2</sup> d'ADLER Pigmocryl CFB est suffisante.

Séchage dans chaque cas pendant la nuit, à température ambiante.

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

**Ponçage intermédiaire**

Grain 280 – 360

Eviter de poncer jusqu'au bois vif !



Pour les tons pastel et RAL 9010, n'utiliser que la granulation 280.

**Vernissage final**

1 x ADLER Pigmocryl CFB dans la teinte souhaitée

**ENTRETIEN**

Nettoyage au moyen d'ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 (nettoyant pour meubles) et entretien avec ADLER Clean-Möbelpflege 96491 (entretien pour meubles).

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

**INDICATIONS DE COMMANDE****Conditionnement**

1 kg ; 3 kg (uniquement teintes basiques); 5 kg; 25 kg

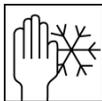
<b>Teintes/degré de brillance</b>	ADLER Pigmocryl CFB G 50 RAL 9010 « blanc pur »	31106
	ADLER Pigmocryl CFB G 50 Noir	31122

13 teintes basiques (31105 à 31122) sont à disposition pour le mélange de teintes spéciales. Teintes RAL, teintes NCS etc. sont rapidement disponibles en tant que fabrications spéciales.

<b>Produits complémentaires</b>	ADLER Aqua-Isospeed Weiß	31016
	ADLER Aqua-Top Antiscratch	30341 suiv.
	ADLER Aqua-Soft CFB	30361 suiv.
	ADLER Aqua-Resist	30461 suiv.
	ADLER Aqua-PUR-Härter	82220
	ADLER Aqua-Cleaner	80080
	ADLER Clean-Möbelreiniger	96490
	ADLER Clean-Möbelpflege	96491

## AUTRES INDICATIONS

### Durabilité/stockage



Au moins 9 mois dans son récipient d'origine fermé.

Au frais, mais à l'abri du gel

### Données techniques

Viscosité de conditionnement  $150 \pm 5$  s d'après DIN 53211 (Gobelet 4-mm, 20°C).

### Données techniques de sécurité



Veuillez respecter la fiche de sécurité correspondante ! La version actuelle peut être consultée sur le site internet [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

En règle générale, il faut éviter de respirer des vernis aérosol. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).