

ADLER Pigmpur Gloss NG

2419

Laque-peinture polyuréthane haute brillance pigmentée à base de solvant à 2 composants pour les meubles et la décoration intérieure pour l'industrie et le professionnel

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Laque-peinture polyuréthane pigmentée pour meubles, à base de solvant, à 2 composants pour des structures haute brillance. Séchage rapide, bel éclat et degré de brillance exceptionnel, très bonne résistance mécanique et chimique, fort pouvoir garnissant.

Propriétés particulières Normes de contrôle

- **ÖNORM A 1605-12** (Surfaces de meubles)
Résistance aux effets chimiques : 1-B1
Comportement à l'abrasion : 2-D (≥ 50 U)
Comportement au rayage : 4-E ($\geq 0,5$ N)
Exposition à la flamme : 5-B (surfaces de meubles difficilement inflammables)
- **DIN 68861** (Surfaces de meubles)
Partie 1 : Comportement en cas de sollicitation chimique : 1 B
Partie 2 : Comportement en cas d'abrasion : 2 D (plus de 50 à 150 U)
Partie 4 : Comportement au rayage : 4 E ($> 0,5$ à $\leq 1,0$ N)
- **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



- Pour le vernissage opaque de surfaces de meubles et dans l'aménagement intérieur soumises à une usure normale, par exemple, le mobilier de chambre à coucher ou de living : domaines d'utilisation III à IV selon ÖNORM A 1610-12.
- Pour structures difficilement combustibles ou inflammables.

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Des températures nettement augmentées et/ou une humidité de l'air inférieure accélèrent le séchage, ce qui peut influencer négativement l'écoulement et le dégazage. Dans ces cas, nous recommandons l'ajout de 10 % maximum d'ADLER Verzögerer 8131000210 au lieu de l'ADLER DD-Verdünnung 80019.
- Veuillez respecter nos « Directives de travail pour les vernis PUR », « Directives de travail pour le vernissage haute brillance de revêtements colorés opaques ».

10-18 (remplace 07-18) ZKL 2419

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Téléphone : 0043/5242/6922-190, Fax : 0043/5242/6922-309, E-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/l'utilisateur. Toutefois, elles exigent une adaptation aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi et restent sans engagement de notre part. La responsabilité de l'application et de l'emploi de notre produit incombe entièrement à l'acheteur/l'utilisateur et c'est pour cette raison que nous recommandons de tester l'aptitude du produit sur un échantillon au préalable. Par ailleurs, ce sont nos conditions générales de vente qui s'appliquent. La présente fiche technique remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications concernant des conditionnements, teintes et degrés de brillance.

Rapport de mélange

8234 000210

100 parties en poids d'ADLER Pigmpur Gloss NG 2419
100 parties en poids d'ADLER PUR-Härter 8234000210

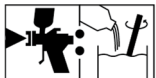
ADLER Pigmpur Gloss NG 2419 peut exclusivement être utilisé avec ADLER PUR-Härter 8234000210 (durcisseur) et dans le rapport de mélange indiqué. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

Vie en pot

3 h

3 h

Les températures élevées réduisent la vie en pot.

Technique d'application

0 - 10% 80019



Méthode d'application	Airless air-assisté (Airmix, Aircoat, etc.)	Pistologie pneumatique, pistolet à godet
Buse d'émission (ø mm)	0,23 - 0,28	1,4 - 1,7
Pression d'atomisation (bars)	90 - 120	2,5 - 3,0
Air de pulvérisation (bars)	1,5 - 2,5	
Diluant	ADLER DD-Verdünnung 80019	
Ajout de diluant en %	-	0 - 10 %
Viscosité(s) Godet de 4 mm, 20 °C)	env. 17	env. 16
Quantité d'application (g/m ²)	env. 100 - 130 par application	

La qualité et le type du support ont une influence sur la consommation / le rendement. Les valeurs de consommation exactes ne peuvent être déterminées que par le biais d'une application d'épreuve préalable.

Temps du séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



1h

Recouvrable	après env. 1 h
Manipulable	après une nuit
Ponçable et polissable	après min. 24 h ; recommandé : après 3 jours

Les valeurs citées sont des valeurs de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de couche, de la température, de l'échange d'air et de l'humidité relative de l'air.

Nettoyage des outils

Avec ADLER DD-Verdünnung 80019 ou
ADLER Waschverdünnung 80077.

SUPPORT**Type de support**

Pour le vernissage opaque des bois massifs adaptés, des panneaux de particules ou en fibres de bois, plaqués ou recouverts d'une pellicule primaire.

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségrégatives comme la graisse, la cire, le silicone, la résine, etc., et exempt de poussière de bois de même qu'approprié au revêtement.

STRUCTURE DU REVÊTEMENT

Couche de fond

Pour les structures à pores fermés

- a) Supports recouverts d'une pellicule primaire (ponçage en profondeur de la pellicule avec grain 240); une application unique au pistolet avec ADLER PUR-Spritzfüller 25513 et suiv., ADLER PUR-Isofill 25506 ou ADLER PUR-Ecofill 25501 est recommandée.
- b) Bois massif ou panneaux de particules avec contreplaqué (par ex. hêtre), apprêté(s) 2 à 3 x avec ADLER PUR-Spritzfüller 25513 et suiv., ADLER PUR-Isofill 25506 ou ADLER PUR-Ecofill 25501. Ponçage intermédiaire avec grain 280 - 360
- c) Plaques MDF, préisolées avec ADLER DD-Isoliergrund 25103 ou ADLER Legnopur 26211 et suiv., apprêtées 2 à 3 x avec ADLER PUR-Spritzfüller 25513 et suiv., ADLER PUR-Isofill 25506 ou ADLER PUR-Ecofill 25501. Ponçage intermédiaire avec grain 280 - 360

En variante, ADLER PUR-Ecofill 25501 ou ADLER PUR-Isofill 25506 peut être appliqué directement sur des plaques MDF de bonne qualité et d'une densité apparente élevée (pour des plaques de 19 mm, supérieure à 700 kg/m³).

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

Ponçage intermédiaire



Grain 360 - 500

Le ponçage intermédiaire doit avoir lieu juste avant l'application de peinture suivante pour garantir une bonne adhérence intermédiaire.

Couche de finition

2 x ADLER Pigmpur Gloss NG 2419 dans la teinte souhaitée
Pas de ponçage intermédiaire.
Séchage intermédiaire : min. 1 h, max. 5 h

Traitement final (ponçage, polissage, lustrage)

Les surfaces obtenues peuvent être polies et lustrées après un séchage de 24 h à température ambiante. Pour une bonne stabilité, nous recommandons un temps de séchage de 3 jours avant le polissage ou le lustrage.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyage

Nettoyage avec ADLER Clean Möbelreiniger 96490.

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

4 kg, 20 kg

Teintes

Teintes standard:

Wei (Blanc) W5	2419 000005
Schwarz (Noir)	2419 500001
RAL 9010 Reinwei (Blanc pur)	2419 009010

Ultérieures bases à teinter:

Base W10	2419 000010
Base W30	2419 000030

Autres teintes (RAL, NCS, etc.) sont livrables comme fabrication spéciale sur demande.

- Pour garantir une uniformité des teintes, n'appliquer sur une surface que des produits de même numéro de lot.
- Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système de couches de peinture choisi, pour évaluer la teinte finale.

Produits complémentaires

ADLER PUR-Härter 8234 000210
 ADLER DD-Verdünnung 80019
 ADLER PUR-Spritzfüller 25513 et suiv.
 ADLER PUR-Isofill 25506
 ADLER PUR-Ecofill 25501
 ADLER Legnopur 26211 et suiv.
 ADLER DD-Isoliergrund 25103
 ADLER Verzgerer 8131000210
 ADLER Waschverdnnung 80077
 ADLER Clean Mbelreiniger 96490

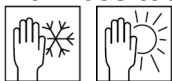
AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation / stockage

Minimum 1 an, dans son récipient d'origine fermé.

Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des températures élevées (supérieures à 30 °C).

Données techniques



Viscosité à la livraison	env. 21 ± 2 s selon DIN 53211 (Godet de 4 mm, 20 °C)
Viscosité du mélange	env. 17 s selon DIN 53211 (Godet de 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 une application industrielle et professionnelle.

L'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application au pistolet doit en principe être évitée ; ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143).