

ADLER 2K-PU-Multilack Matt

4526050000

Système de peinture mat, pigmenté pour l'industrie et le professionnel

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

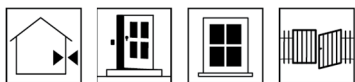
Laque opaque pigmentée mate pour l'intérieur et l'extérieur d'excellente capacité d'adhérence, d'excellente résistance aux intempéries et de très bonne résistance à l'eau et aux produits chimiques. Utilisation universelle sur divers supports. Excellent effet isolant contre les substances contenues dans le bois.

Qualités particulières Normes de contrôle



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

Domaines d'utilisation



- Revêtement rationnel sur bois, métal, PVC dur et anciennes couches de revêtements bien adhérentes en extérieur et en intérieur.
- Éléments de construction en bois présentant une stabilité dimensionnelle tels que fenêtres en bois, portes d'entrée ou portes de garage.
- Pour les éléments de construction ne présentant pas de stabilité dimensionnelle à l'extérieur, nous recommandons Pullex Color 50530 suiv. ou Pullex Aqua-Color 53331 suiv.
- Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

TRAITEMENT

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins + 10 C est nécessaire.
- Les conditions d'application optimales sont compris entre 15 - 25°C avec une humidité relative de l'air de 40 – 80 %.
- La fuite de résine ne peut pas être évitée par la technique d'application.
- Ne pas fermer les récipients avec un matériau durci.

Rapport de mélange

7 parties en poids: ADLER 2-PU-Multilack Matt 4526050000
1 partie en poids: ADLER DD-Härter 82010 (durcisseur)

ADLER 2K-PU-Multilack Matt W10 Weiß et suiv. ne peut être utilisé qu'avec le durcisseur et selon le rapport de mélange mentionné. Des écarts engendrent des défauts de film et d'adhérence.

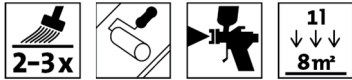
ADLER DD-Härter 82010 doit être soigneusement incorporé au composant vernis avant l'utilisation.

Après avoir ajouté le durcisseur, il est conseillé d'attendre env. 10 min pour améliorer le dégazage.

Vie en pot

env. 1 jour de travail

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

Technique d'application

Méthode d'application	Au pinceau	Au rouleau	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation (Ø mm)	-	-	1,8 - 2
Pression de pulvérisation (bar)	-	-	3 - 4
Diluant	ADLER PUR-Streichverdünnung		ADLER DD-Spritzverdünnung
Ajout de diluant en %	0 - 10		env. 20
Rendement par couche (m ² /l) ¹⁾	env. 8		env. 8
¹⁾ rendement incluant ajout de diluant et perte provoquée par la pulvérisation			

La forme, la qualité et l'humidité 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.)



Recouvrable	après env. 6 heures
-------------	---------------------

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.

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

Eviter le rayonnement direct du soleil (séchage trop rapide).

Nettoyage des outils

Immédiatement après usage avec ADLER PUR-Streichverdünnung (diluant au solvant).

SUPPORT

Type de support	Bois, matériaux en bois, métal, PVC dur.
Qualité de support	<p>Le support doit non seulement être sec, propre, solide, exempt de substances ségréatives comme la graisse, la cire, le silicone, la résine, etc., ainsi que de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revêtement.</p> <p>Veillez respecter la norme ÖNORM B2230 partie 1 et 3.</p> <p>Voir aussi VOB, partie C, DIN 18363, paragraphe 3; Travaux de peinture et de vernissage.</p> <p>Les revêtements non résistants doivent être minutieusement éliminés.</p>
Humidité du bois	<p>Bois de feuillus : 12% +/- 2%</p> <p>Bois de conifères : 15% +/- 2 %.</p>
Préparation de support	<p>Bois et matériaux en bois Arrondir les arêtes vives, éliminer les substances contenues dans le bois, telles que p. ex. résine et poches de résines. Ponçage avec grain 120 - 150</p> <p>Fer et acier Dérouiller jusqu'au métal blanc. Éliminer soigneusement les salissures graisseuses ou huilées à l'aide d'ADLER Entfetter 80394.</p> <p>Zinc, aluminium et autres métaux non ferreux Polir à l'aide d'un non-tissé de ponçage et ADLER Entfetter (dégraissant) 80394 afin d'atteindre une surface mate.</p> <p>PVC dur et matières synthétiques apte à être revêtis Polir à l'aide d'un non-tissé de ponçage et ADLER Entfetter (dégraissant) 80394 afin d'atteindre une surface mate.</p> <p>Carreaux Polir à l'aide d'un non-tissé de ponçage et ADLER Entfetter (dégraissant) 80394 afin d'atteindre une surface mate.</p> <p>Anciennes couches de peinture Poncer légèrement et lessiver les anciennes couches de peinture avec granulation 120. Éliminer les anciennes couches de peintures qui s'écaillent.</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Imprégnation	<p>Bois et matériaux en bois à l'extérieur Pour protéger du bleuissement, des attaques fongiques et d'insectes, imprégner au besoin 1 x avec Pullex Imprägnier-Grund 4436000200 (valable pour les bois de la classe de durabilité selon EN 350-2, 3 – 5).</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
Couche de fond	<p>Fer et acier à l'extérieur Couche de fond avec 1 - 2 x ADLER 2K-Epoxi-Grund.</p> <p>Zinc, aluminium et autres métaux non ferreux à l'extérieur Couche de fond avec 1 - 2 x ADLER 2K-Epoxi-Grund.</p>

Aluminium anodisé

Poncer soigneusement l'aluminium anodisé jusqu'au fond mat et appliquer en l'espace de 60 minutes une couche de fond d'ADLER 2-Epoxi-Grund 68304 et suiv..

Acier inoxydable

Poncer soigneusement l'acier inoxydable jusqu'au fond mat et appliquer en l'espace de 60 minutes une couche de fond d'ADLER 2-Epoxi-Grund 68304 et suiv.

Vernis en poudre

Pour les revêtements de vernis en poudre nous conseillons de principe l'application du fond ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 et suiv. (fond à l'époxyde à 2 composants). Préparer une surface d'essai et contrôler l'adhérence. Cf. Fiche technique BFS n° 24.

Anciennes couches de peinture

Pour les anciennes couches de peintures encore intactes et bien adhérentes, aucun couche de fond est nécessaire, mais il faut contrôler la compatibilité de la peinture sur les anciennes couches de peintures. Prétraiter les parties présentant des défauts dans les anciennes couches de peintures non plus intactes conformément à leur support. Application voir première application.

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

Ponçage intermédiaire

Au besoin, poncer légèrement la surface apprêtée avec grain 240. Éliminer la poussière de ponçage.

Couche de fond

1 x ADLER 2K-PU-Multilack Matt 4526050000

Ponçage intermédiaire

Au besoin, poncer légèrement la surface apprêtée avec grain 240. Éliminer la poussière de ponçage.

En cas le séchage plus long de 24 heures, un ponçage préalable est nécessaire.

Couche de finition

1 x ADLER 2K-PU-Multilack Matt 4526050000

ENTRETIEN & RÉNOVATION**Entretien & Rénovation**

La durabilité dépend de nombreux facteurs : Il s'agit notamment du type d'intempéries, de la protection constructive, de la sollicitation mécanique et du choix de la teinte utilisée. Pour une longue durabilité, des entretiens ponctuels sont nécessaires. Il est conseillé d'effectuer un entretien annuel sur surfaces.

Si nécessaire, éliminer la poussière et la saleté des surfaces encore intactes et appliquer au pinceau 1 x ADLER 2K-PU-Multilack Matt 4526050000.

Dans le cas de travaux de rénovation de la surface extérieure de pièces de construction présentant une stabilité dimensionnelle (fenêtres et portes d'entrée), le revêtement du côté interne doit être examiné et, le cas échéant, il doit être recouvert par le même système.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

1 kg, 4 kg

Teintes/degré de brillance

RAL 9016 Verkehrsweiß

4526009016



Les teintes peuvent être mélangées à l'aide du système de mélange de peinture ADLER Solva Mix d'ADLER.

Vernis de base:

Matt W10 Weiß, tönbar	4526000010
Matt W20 Basis zum Tönen	4526000020
Matt W30 Basis zum Tönen	4526000030

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

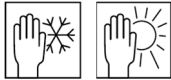
Produits complémentaires

Pullex Imprägnier-Grund 4436000200
 Pullex Color 50530 et suiv.
 Pullex Aqua-Color 53331 et suiv.
 ADLER DD-Verdünnung 80019
 ADLER PUR-Streichverdünnung 80392
 ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 (fond à l'époxyde à 2 composants)
 ADLER Entfetter (dégraissant) 80394

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/stockage

Au moins 1 ans 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

Teneur en COV	Valeur limite CE pour ADLER 2K-PU-Multilack Matt (Kat. A/j): 500 g/l. ADLER 2K-PU-Multilack Matt contient max. 500 g/l de COV.
---------------	--

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.