

ADLER Varicolor

41201 suiv.

Peinture-laque/vernis de fond et de finition universel d'effet sous-couche pour le particulier et l'industrie

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Peinture laque/vernis de fond et de finition mat à base d'eau, d'application facile, pour l'intérieur et l'extérieur, présentant de très bonnes propriétés polyvalentes. Utilisation universelle sur différents supports. Le produit de peu d'odeur et anti-polluant est résistant au blocking et ne jaunit pas.

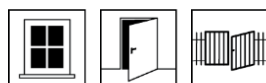
La base E20 permet d'obtenir un vernis à effet avec structure micacée grossière. Des surfaces brillantes peuvent être réalisées en appliquant une couche de finition d'ADLER Varicolor 41220 Farblos Glänzend (Incolore Brillant). Excellente résistance aux intempéries et élasticité permanente. Très bon effet isolant contre les substances contenues dans le bois. Bon effet anti rouille

Qualités particulières Normes d'essai



- Résistant à la chaleur jusqu'à env. 100 °C (radiateurs)
- **ÖNORM EN 71-3** – Sécurité des jouets, migration de certains éléments (absence de métaux lourds)
- **DIN 53160-1** et **DIN 53160-2**- Résistance à la sueur et à la salive
- Listé sur Baubook « **Baubook Ökologisch ausschreiben** » (cahier des charges d'adjudication écologique).
- **Cradle to Cradle Certified™** certification bronze
- **Ordonnance française DEVL110487A** sur le marquage de produits de revêtement pour la construction, en relation avec leurs émissions de substances toxiques volatiles. A+

Domaines d'utilisation



- Revêtement rationnel sur bois, métal, PVC dur et anciennes couches de revêtements bien adhérentes en extérieur et en intérieur.
- En cas de fortes influences atmosphériques sur le métal, nous recommandons d'utiliser la base E20. Particulièrement approprié pour les travaux de ferronnerie, tels que grilles, clôtures ou croix funéraires.
- Pour les éléments en bois ne présentant pas de stabilité dimensionnelle en extérieur, nous recommandons p. ex. Pullex Color 50530 suiv. ou Pullex Aqua-Color 53331 suiv.
- Pour les toits en tôle, nous recommandons ADLER Ferro GSX 54120 suiv.

- Recouvrir des parois en tôle horizontales avec ADLER Ferrocolor 54111 suiv. ou ADLER Ferro GSX 54120 suiv.
- Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

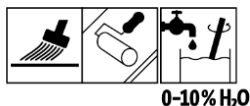
MODE D'EMPLOI

Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, d'objet et ambiante d'au moins +10 °C est nécessaire
- Les conditions optimales d'application se trouvent entre 15 et 25 °C avec une humidité relative de l'air de 40 à 80 %.
- La fuite de résine ne peut pas être évitée par la technique d'application.
- Utiliser les profilés d'étanchéité et les rubans adhésives de recouvrement appropriés pour les vernis à base d'eau.
- Pour une application au pinceau, il est recommandé d'utiliser un pinceau acrylique. Utiliser un rouleau à poils courts pour l'application au rouleau.

Technique d'application

0-10% H₂O10-20% H₂O

Processus d'application	Au pinceau	Au rouleau	Pistolet à godet
Buse de pistolet (Ø mm)	-	-	1,8 - 2
Pression d'atomisation (bar)	-	-	3 - 4
Diluant	-	-	Eau
Ajout de diluant en %	0 - 10		env. 10 - 20
Consommation par application (m ² /l) ¹⁾	env. 8 - 10		env. 8

¹⁾ consommation incluant ajout de diluant et perte provoquée par la pulvérisation

Le produit est livré prêt à l'emploi.

La qualité et le type de 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.

Une humidité de l'air élevée et/ou des températures basses peuvent retarder sensiblement le séchage.

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

Nettoyage des appareils



Immédiatement après usage à l'eau.

Pour éliminer les résidus de vernis séchés, nous recommandons le décapant ADLER Abbeizer Express 8313000300.

SUPPORT	
Type de support	Bois, matériaux en bois, métal, PVC dur
Qualité de support	<p>Le support doit être sec, propre, exempt de substances ségrégatives (cire, graisse) et il est nécessaire de vérifier s'il est stable et adapté.</p> <p>Tenir compte de la norme ÖNORM B2230 parties 1 et 3.</p> <p>Voir également les normes VOB, partie C, DIN 18363, alinéa 3 ; travaux de peinture et de vernissage.</p> <p>Les revêtements non stables 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 Casser les arêtes vives, retirer les fuites de substances contenues dans le bois comme p. ex. résines et poches de résine.</p> <p>Ponçage du bois, grain 120 - 150</p> <p>Fer et acier Décaper le métal, éliminer les résidus d'huile et de graisse avec ADLER Entfetter (dégraissant) 80394.</p> <p>Zinc, aluminium et autres métaux non ferreux Poncer à l'aide d'un non-tissé de ponçage et ADLER Entfetter (dégraissant) 80394 pour avoir un support mat.</p> <p>PVC dur et plastiques pouvant être recouverts Poncer à l'aide d'un non-tissé de ponçage et ADLER Entfetter (dégraissant) 80394 afin d'avoir un support mat.</p> <p>Anciennes couches de peinture Poncer avec un grain de 120 et nettoyer. Retirer les anciennes couches de peinture ne plus adhérentes.</p> <p>Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
STRUCTURE DE REVÊTEMENT	
Couche de fond	<p>Bois et matériaux en bois 1 x ADLER Varicolor 41201 suiv.</p> <p>Pour protéger du bleuissement, des champignons et des insectes, appliquer 1 x Pullex Aqua-Imprägnierung 51320 (imprégnation) (valable pour les bois de la classe de durabilité selon EN 350-2, 3 – 5).</p> <p>Fer et acier <i>Intérieur :</i> 1 x ADLER Varicolor 41201 suiv. <i>Extérieur :</i> 1 x ADLER Varicolor E20 41206 nuancé en couche abondante (ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41095 suiv. peut être utilisé en option)</p> <p>Zinc, aluminium et autres métaux non ferreux 1 x ADLER Varicolor 41201 suiv.</p> <p>Bien poncer l'aluminium anodisé et l'acier inoxydable afin d'avoir un support mat et appliquer une couche de fond d'ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 suiv. dans un délai de 60 minutes.</p> <p>PVC dur et plastiques pouvant être recouverts 1 x ADLER Varicolor 41201 suiv.</p>

En raison du grand nombre de matières plastiques, un test d'adhérence est recommandé.

Anciennes couches de peinture :

1x ADLER Varicolor 41201 suiv.

Vérifier la compatibilité d'application sur des anciennes couches intactes.

Dans le cas des revêtements de vernis en poudre, nous recommandons généralement une couche de fond avec ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 suiv. Préparer une surface d'essai et contrôler l'adhérence. Voir aussi Fiche technique BFS No. 24.

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

Ponçage intermédiaire



En cas de besoin, poncer la surface apprêtée avec un grain de 240. Eliminer la poussière de ponçage.

Couche intermédiaire

1 x ADLER Varicolor 41201 suiv. (nécessaire uniquement pour le fer et l'acier en extérieur)

Couche finale

1 x ADLER Varicolor 41201 suiv.

ENTRETIEN & RENOVATION

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.

En cas de besoin, éliminer la poussière et la saleté des surfaces encore intactes et appliquer au pinceau 1 x ADLER Varicolor 41201 suiv.

Poncer les anciennes couches avec un grain de 120 et nettoyer. Retirer les anciennes couches de peinture ne plus adhérentes. Application comme nouvelle application.

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 être recouvert par le même système.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

125 ml (uniquement teintes standard);
375 ml; 750 ml;
2,5 l (dans le cas de teintes standard uniquement RAL 6005 et RAL 9005) ;
10 l (uniquement blanc W10)

Teintes/degré de brillance**Teintes standard :**

Incolore brillant	41220	Incolore mat	41221
Blanc W10	41201	Gris anthracite RAL7016	41215
Jaune colza RAL1021	41211	Gris clair RAL7035	41216
Rouge signalisation RAL 3020	41212	Brun noisette RAL8011	41217
Bleu gentiane RAL5010	41213	Blanc crème RAL9001	41218
Vert mousse RAL6005	41214	Noir profond RAL9005	41219

Color4You 

D'autres teintes peuvent être mélangées à l'aide de **Color4you, le système de mélange de couleurs d'ADLER.**

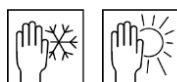
Vernis de base :

Blanc W10	41201	Jaune basique	41204
Base W20	41202	Rouge basique	41205
Base W30	41203	Base E20	41206

- Pour garantir une uniformité des teintes, n'appliquer sur une surface, que des produits avec le même numéro de lot.
- Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, pour évaluer la teinte finale.
- Des teintes brillantes et intenses de ce système de laques-peintures peuvent éventuellement avoir un pouvoir couvrant plus faible. Pour ces teintes, il est donc recommandé d'appliquer au préalable une couche de teinte pastel similaire couvrante à base de blanc.
- Veuillez utiliser les produits nuancés dans un délai de 3 mois.

Produits complémentaires

Pullex Aqua-Imprägnierung (imprégnation) 51320 (bois extérieur)
 Pullex Color 50530 suiv.
 Pullex Aqua-Color 53331 suiv.
 ADLER Ferro GSX 54120 suiv.
 ADLER Ferrocolor 54111 suiv.
 ADLER Aqua-Multiprimer PRO 41095 suiv. (métal extérieur)
 ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 (aluminium anodisé et acier inoxydable)
 ADLER Abbeizer Express 8313000300 (décapant)
 ADLER Entfetter 80394 (dégraissant)

AUTRES INDICATIONS**Durabilité/stockage**

Au moins 3 ans dans son récipient d'origine fermé.

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

Données techniques

Teneur en COV	Valeur limite CE pour ADLER Varicolor (cat. A/i) : 140 g/l (2010). ADLER Varicolor contient 50 g/l de COV max.
---------------	--

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**.

N'amener au recyclage que des contenants complètement vides. Les restes liquides de produit peuvent être éliminés comme déchets de peintures à l'eau, les résidus séchés de produit comme peintures durcies ou comme déchets ménagers.

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