

ADLER Ferrocolor

54111 et suiv.

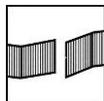
Fond et finition décoratif antirouille pour **les particuliers et le peintre professionnel.**

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Fond et finition décoratif à base de résines spéciaux, d'effet antirouille très efficace; nécessite aucune ultérieure couche de fond; compatible avec des restes de rouille. Très bonne résistance aux intempéries. Ecologique grâce à sa teneur élevée en extrait sec et à son essence minérale sans composés aromatiques en tant que solvant.

Domaines d'utilisation



- Revêtement de fer, acier, zinc et aluminium à l'intérieur et à l'extérieur.
- Pour les toits en fer blanc et les constructions en acier exposés à des intempéries extrêmes nous conseillons utiliser ADLER Ferro GSX 54120 et suiv.

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

TRAITEMENT

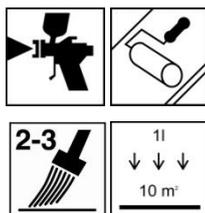
Indications d'application



L'application au pistolet est seulement permise dans les cabines à peinture au pistolet, soumises à la Directive COV.

- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Ne pas appliquer en cas de températures inférieures à + 5°C et/ou une humidité relative de l'air >80%.

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)	-	-	2 – 2,5
Diluant	-	-	KH-Spritz-Verdünnung (diluant pour l'application au pistolet) 80367
Ajout de diluant en %	-	-	env. 20
Rendement par application (m ² /l) ¹⁾	env. 10		env. 8
¹⁾ rendement incluant ajout de diluant et perte provoquée par la pulvérisation			

08-16 (remplace 02-15) ZKL 4506

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz, Autriche
 Fon: 0043/5242/6922-301, Fax: 0043/5242/6922-309, Email : 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 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/l'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 version remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications de conditionnement, teintes et degrés de brillance disponibles.

La forme, la qualité et l'humidité du support ont une influence sur la consommation/le rendement. Par conséquent, des valeurs exactes de consommation/rendement sont seulement possibles en faisant une application d'épreuve auparavant.

Temps de séchage

(à 23°C et 50% d'humidité rel.)



Recouvrable	après env. 24 h
-------------	-----------------

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du type de bois, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Pour garantir un séchage complet il est absolument nécessaire respecter les quantités d'application recommandées. Les épaisseurs trop élevées causent un retard de séchage considérable !

Nettoyage des outils



Avec ADLER KH-Spritzverdünnung 80367.

SUPPORT

Type de support

Fer et acier, métaux non-ferreux et PVC dur.

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, solide, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine etc. et sans poussière de bois. En plus, il faut être contrôlé à l'aptitude. Veuillez respecter la norme ÖNORM B2230 partie 3.

Voir aussi VOB, partie C, DIN 18363, paragraphe 3; Travaux de peinture et de vernissage.

Les revêtements qui s'écaillent doivent être éliminés intégralement.

Préparation de support

Fer et acier:

Dérouiller jusqu'au métal blanc.

Éliminer soigneusement les salissures graisseuses ou huileuses à l'aide d'ADLER Entfetter 80394 (dégraissant).

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.

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.

Anciennes couches de peinture:

Poncer légèrement et/ou lessiver les anciennes couches de peinture bien adhérentes. Éliminer les anciennes couches de peintures qui s'écaillent.

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche de fond

Fer et acier:

1x ADLER Ferrocolor 54111 et suiv.

Zinc, aluminium et autres métaux non ferreux:

1x ADLER Ferrocolor 54111 et suiv.

Poncer bien l'aluminium anodisé et l'acier inoxydable jusqu'au fond mat et appliquer en l'espace de 60 minutes une couche de fond ADLER 2-Epoxi-Grund.

PVC dur et matières synthétiques apte à être revêtis:

1x ADLER Ferrocolor 54111 et suiv.

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

Anciennes couches de peinture:

1x ADLER Ferrocolor 54111 et suiv.

Contrôler l'aptitude de la peinture sur les anciennes couches de peintures encore intactes.

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

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

Ponçage intermédiaire



Si nécessaire, poncer la surface apprêtée avec une granulation 240. Éliminer la poussière de ponçage.

Couche intermédiaire

1x ADLER Ferrocolor 54111 et suiv. (nécessaire exclusivement pour fer et acier à l'extérieur).

Couche finale

1x ADLER Ferrocolor 54111 et suiv.

ENTRETIEN & RENOVATION

Entretien & Rénovation

En cas de besoin, éliminer la poussière et la saleté des surfaces encore intactes et appliquer au pinceau 1 x ADLER Ferrocolor 54111 et suiv.

Poncer légèrement et lessiver les anciennes couches de peinture avec granulation 120. Éliminer les anciennes couches de peintures qui s'écaillent. Application voir première application.

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.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

750 ml; 2,5 l; 10 l (seulement base W10 Blanc)

Teintes

Moosgrün / Vert mousse RAL 6005 54116
Tiefschwarz / Noir profond RAL 9005 54117

Color4You 

D'autres teintes peuvent être mélangées à l'aide du **système de mélange de peinture d'ADLER (Color4you)**.

Produits de base:

Weiß/ Blanc W10	54111	Basisgelb / Jaune basique	54114
Base W20	54112	Basisrot / Rouge basique	54115
Base W30	54113		

- 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.
- Le blanc et les teintes découlant du blanc ont tendance à présenter une modification de la teinte avec un éclairage artificiel. L'apparence typique des vernis à base de résine synthétique peut être renforcée par un stockage dans l'obscurité et par de l'air contenant de l'ammoniaque.
- De par la nature du système, les teintes brillantes et intenses présentent un pouvoir couvrant moindre dans certaines conditions. C'est pourquoi il est recommandé, pour ces teintes, d'appliquer une couche initiale d'une teinte pastel comparable, couvrante, basée sur le blanc (Weiß).
- Veuillez utiliser les produits nuancés dans un délai de 3 mois.

Produits complémentaires

ADLER Entfetter 80394 (dégraissant)
 ADLER KH-Spritzverdünnung 80367
 ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 (fond à l'époxyde à 2 composants)

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/Stockage Au moins 3 ans dans le récipient original pas ouvert.

Nous conseillons de transvaser le contenu des emballages entamés dans des emballages plus petits, pour éviter une gélification/formation de peau.

Données techniques

Teneur en	Valeur limite UE pour ADLER Ferrocolor (cat. A/i):
COV	500 g/l. ADLER Ferrocolor contient max. 470 g/l COV.

Données techniques de sécurité

Veillez respecter la fiche de données de sécurité correspondante, dont la version actuelle peut être consultée sur le site internet **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).