

ADLER Unigrund LM(au solvant)

54065 suiv.

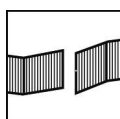
Apprêt d'accrochage mono-composant et couche de fond anticorrosif pour à usage industriel, professionnel et pour le particulier

DESCRIPTION DE PRODUIT

Généralités

Couche de fond d'accrochage universelle à base de résines synthétiques spécifiques d'effet protection anticorrosion. Pour l'intérieur et l'extérieur.

Domaines d'utilisation



- Constructions en métal et machines de fer, acier et métaux non-ferreux avec zinc, aluminium et cuivre.
- Matériaux de matières plastiques résistantes aux solvants et apte à être laquées, tels que PVC dur.

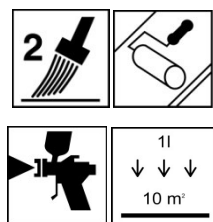
TRAITEMENT

Consignes d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de +5 °C minimum.
- Les conditions d'application optimales sont compris entre 10 - 25 °C avec une humidité relative de l'air de 40 – 80 %.
- L'application au pistolet est permise seulement dans les cabines de peinture au pistolet, soumises à la Directive VOC.

Technique d'application



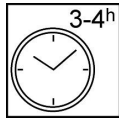
Méthode d'application	Au pinceau	Au rouleau	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation (Ø mm)	-	-	1,8 - 2
Pression de pulvérisation (bar)	-	-	2 – 2,5
Diluant	Nitro-Verdünnung 80001		
Ajout de diluant en %	sans diluer		env. 20
Viscosité godet 4 mm	env. 20		
Rendement par application (m²/l)	10		

Le produit est livré prêt à l'application au pistolet.

La forme, la qualité du support et l'humidité du bois influent 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 température ambiante 20°C)



Sec hors poussière (ISO 1517)	après env. 20 min
Sec au toucher	après env. 3 heures
Recouvrable (vernis synthétiques)	après env. 3 à 4 h
Recouvrable (vernis à deux composants)	après env. 12 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.

Éviter les rayons directs du soleil (séchage trop rapide).

En cas d'un séchage de plus de 3 jours, il est nécessaire un léger ponçage avant l'application de la couche suivante.

Nettoyage des outils

Avec ADLER Nitroverdünnung 80001 ou ADLER Aceton-Waschmittel 95130.

SUPPORT**Type de support**

Fer et acier, bois et matériaux de bois, matières plastiques

Qualité de support

Le support doit être sec, propre, solide, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine etc. et privé de poussière de bois. En plus, il doit être contrôlé à l'aptitude pour le revêtement.

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).

En cas d'éléments très rouillés

Enlever la rouille à la brosse ou l'abraser. Sur les restes de rouille bien adhérents appliquer au pinceau 1 couche abondante d'ADLER Ferrobloc 41108.

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.

Matières plastiques

Polir à l'aide d'un non-tissé de ponçage et ADLER Entfetter (dégraissant) 80394.

Contrôler l'aptitude des anciennes peintures synthétiques (risque de « soulèvement »)

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche de fond

Fer et acier

Intérieur : 1 x ADLER Unigrund LM 54065 suiv. (au solvant)

Extérieur : 2 x ADLER Unigrund LM 54065 suiv. (au solvant)

Acier inoxydable et nirosta :

1x 2K-Epoxi-Grund 68304 suiv.

Zinc

2x ADLER Unigrund LM 54065 suiv. (au solvant)

Aluminium et autres métaux non ferreux

1x ADLER Unigrund LM 54065 suiv. (au solvant)

Aluminium anodisé

1x 2K-Epoxi-Grund 68304 suiv.

Matières plastiques

1x ADLER Unigrund LM 54065 suiv. (au solvant)

Bois et matériaux en bois

Bois de résineux bruts ou bois sensibles aux champignons en extérieur, au préalable appliquer au pinceau 1 x Pullex Imprägnier-Grund (fond d'imprégnation Pullex) 4436000200 suiv.

1 - 2x ADLER Unigrund LM 54065 suiv. (au solvant)

Attention : L'humidité de bois ne doit pas excéder les 15 %.

Pour les fenêtres en bois nous recommandons ADLER Alkydgrund 54063 suiv.

Ponçage intermédiaire



Grain 240

Éliminer la poussière de ponçage.

Couche intermédiaire et couche de finition

ADLER Unigrund LM 54065 suiv. (au solvant) peut être recouvert par de la plupart des plus usuels revêtements intermédiaires et finales aux solvants à 1 ou 2 composants. Particulièrement approprié sont:

ADLER SamtAlkyd

ADLER BrilliantAlkyd

ADLER Express-Maschinenlack

ADLER 2K-Acrylatlack 69518 Weiß (Blanc)

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement

375 ml ; 750 l ; 2.5 l

Teintes

Grau 54065 (gris)

Rotbraun 54066 (brun rouge)

Weiß 54067 (blanc)

Produits complémentaires

ADLER Entfetter 80394 (dégraissant)

ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (décapant)

ADLER Ferrobloc 41108

ADLER Nitro-Verdünnung 80001

ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304 suiv. (fond à l'époxyde à 2 composants)

ADLER Samtalkyd 52351 et suiv.

ADLER Brilliantalkyd 52301 et suiv.

ADLER Express Fahrzeuglack 52750 et suiv.

ADLER 2K-Acrylatlack 69518

Pullex Imprägnier-Grund 4436000200

AUTRES INDICATIONS

Délai de conservation/Stockage



Au moins 3 ans dans le récipient original pas ouvert.

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

Données techniques

Teneur en COV Valeur limite UE pour ADLER Unigrund LM suiv. (au solvant) A/i): 500 g/l. ADLER Unigrund LM contient au max. 480 g/l COV.

Code produit pour les peintures et les vernis

M-GP01

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 pendant 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).