

## ADLER Samtalkyd

## 4514

**Laque-peinture de finition** opaque satiné mate en résine synthétique, à base de solvant, pour l'intérieur et l'extérieur, sur bois et métal pour le particulier et le professionnel.

### DESCRIPTION DE PRODUIT

#### Généralités

Laque-peinture de finition en résine synthétique, satinée mate à base de solvant, d'utilisation universelle. Offre une bonne résistance aux intempéries et au jaunissement. Le produit se caractérise par un bon séchage, une bonne résistance à la rayure, un haut pouvoir couvrant et garnissant, un écoulement optimal et une bonne résistance au ruissellement. Écologique grâce à sa teneur élevée en extrait sec et à son essence minérale sans composés aromatiques en tant que solvant.

#### Domaines d'utilisation



- Pour le revêtement du bois et du métal à l'extérieur et à l'intérieur
- Ne pas utiliser cette laque-peinture à base de solvant sur les surfaces intérieures de meubles ou d'armoires en raison de possibles odeurs gênantes.

### MODE D'EMPLOI

#### Indications d'application



**La pulvérisation au pistolet est uniquement autorisée dans des cabines prévues à cet effet, qui sont soumises à la Directive COV.**

- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de +5 °C minimum.
- Les températures d'utilisation optimales sont comprises entre 15 et 25 °C, avec une humidité relative de l'air comprise entre 40 et 80 %.

#### Technique d'application



20% 80367



| 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 à pulvériser) 80367 |
| Ajout de diluant en %           | -          | -          | 20  |

06-21 (remplace 02-19) ZKL 4514

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz  
 Téléphone: 0043/5242/6922-190, Fax : 0043/5242/6922-309, 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 individuelle aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi. La décision concernant l'aptitude du produit livré et son utilisation incombe à l'acheteur/l'utilisateur, c'est pourquoi nous recommandons de tester l'aptitude du produit sur un échantillon. Par ailleurs, nos conditions générales de vente sont applicables. La présente édition remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications de conditionnement, teintes et degrés de brillance.

|   |         |         |
|---|---------|---------|
| Rendement par application (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>                               | env. 14 | env. 11 |
| <sup>1)</sup> rendement incluant ajout de diluant et perte provoquée par la pulvérisation |         |         |

La forme, la qualité du support et l'humidité du bois 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.)



|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Sec hors poussière (ISO 1517) | après env. 2 – 3 heures |
| Sec hors poisse               | après env. 5 – 6 heures |
| Peut être reverni             | après env. 12 heures    |

Les valeurs citées constituent des valeurs 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 !

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.

### Nettoyage du matériel



Avec ADLER Adlerol-Terpentinölersatz 80301 ou ADLER Pinselreiniger 8079.

Pour ôter les restes de vernis séchés, nous recommandons ADLER Abbeizer Express 8313.

## SUPPORT

### Type de support

Bois, matériaux en bois, métal, PVC dur.

### 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 ponçage; en plus il est nécessaire de contrôler l'aptitude du support.

Veillez respecter la norme ÖNORM B2230 partie 2.

Voir également les normes VOB, partie C, DIN 18363, paragraphe 3; travaux de peinture et de vernissage.

Les revêtements qui s'écaillent doivent être éliminés intégralement.

Veillez respecter la fiche technique BFS n°18.

### Humidité du bois

**Bois de feuillus** : 12% +/- 2%

**Bois de conifères** : 15% +/- 2 %

**Préparation de support****Bois et dérivés du bois**

Arrondir les arêtes vives, éliminer la fuite de substances contenues dans le bois, telles que p. ex. résine et poches de résines.

**Fer et acier**

Dérouiller jusqu'au métal blanc.

Éliminer soigneusement les salissures grasses ou huilées à l'aide d'ADLER Entfetter 80394.

**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 lessiver les anciennes couches de peinture bien adhérentes avec grain 120.

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

**STRUCTURE DU REVÊTEMENT****Imprégnation**

À l'extérieur, pour protéger contre le blanchissement, l'invasion de champignons et d'insectes, imprégner au besoin avec une couche de Pullex Imprägnier-Grund 4436 (vaut pour les bois de la classe 3 - 5 de longévité selon la norme EN 350).

Utiliser le produit de protection du bois avec précaution. Avant usage, lire toujours l'étiquette et respecter les fiches techniques de chaque produit.

**Couche de fond****Bois et dérivés du bois**

1 x ADLER Alkyd-Grund 4501

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) 4436.

**Fer et acier**

Intérieur : 1 x ADLER Metallgrund (fond pour métal) 4512 ou ADLER Unigrund 4516

Extérieur : 2 x ADLER Metallgrund (fond pour métal) 4512 ou ADLER Unigrund 54065 et suiv.

**Zinc**

2 x ADLER Unigrund LM 4516 ou ADLER 2K-Epoxi-Grund 5604

**Aluminium et autres métaux non ferreux**

1 x ADLER Unigrund LM 4516 ou ADLER 2K-Epoxi-Grund 5604

Poncer soigneusement l'aluminium anodisé et l'acier inoxydable jusqu'au fond mat et appliquer en l'espace de 60 minutes une couche de fond ADLER 2K-Epoxi-Grund 5604.

**Plastiques**

1 x ADLER Unigrund LM 4516 ou ADLER 2K-Epoxi-Grund 5604.

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

**Anciennes couches de peinture**

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) 5604. Préparer une surface d'essai et contrôler l'adhérence. Cf. Fiche technique BFS n° 24.

Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

### Ponçage intermédiaire



Grain 240

Éliminer la poussière de bois.

### Couche intermédiaire

1 x ADLER Samtalkyd 4514

Séchage intermédiaire : env. 12 heures

### Couche de finition

1 x ADLER Samtalkyd 4514

## ENTRETIEN & RÉNOVATION

### Entretien et 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 - 2 x ADLER Samtalkyd 4514.

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.

Veillez respecter notre **ARL 504 – Directive de travail pour le revêtement d'éléments de construction sans stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée – Entretien et rénovation.**

## INDICATIONS DE COMMANDE

**Conditionnement** 375 ml; 750 ml; 2,5 l; 10 l

|  |  |                  |  |                                    |       |
|--|--|------------------|--|------------------------------------|-------|
| <b>Color4You</b>  | <b>Teintes/Degrés de brillance</b>               | Wei / Blanc W10 | 52351                                  | Moosgrn /<br>Vert mousse RAL 6005 | 52367 |
|  | Rapsgeb /<br>Jaune colza RAL 1021               | 52361            | Nussbraun /<br>Brun noisette RAL 801   | 52370                              |       |
|  | Verkehrsrot /<br>Rouge signalisation<br>RAL 3020 | 52362            | Tiefschwarz /<br>Noir profond RAL 9005 | 52372                              |       |
|  | Feuerrot /<br>Rouge feu RAL 3000                 | 52363            | Silbergrau /<br>Gris argent RAL 7001   | 52373                              |       |
|  | Enzianblau /<br>Bleu gentiane RAL 5010           | 52364            | Lichtgrau /<br>Gris clair RAL 7035     | 52374                              |       |
|  | Laubgrn /<br>Vert feuillage RAL 6002            | 52366            | Cremewei /<br>Blanc crème RAL 9001    | 52375                              |       |

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

**Vernis de base :**

|                  |       |                            |       |
|------------------|-------|----------------------------|-------|
| Wei / Blanc W10 | 52351 | Basisgelb/Jaune<br>basique | 52355 |
| Base W20         | 52352 | Basisrot/Rouge<br>basique  | 52356 |
| Base W30         | 52354 |                            |       |

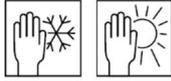
- Pour garantir une uniformité des teintes, n'appliquer que des produits de même numéro de lot sur une même surface.
- Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, pour évaluer la teinte finale.
- Les teintes blanches et les teintes dérivant 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.
- Veuillez utiliser les produits nuancés dans un délai de 3 mois.

**Produits complémentaires**

ADLER Adlerol-Terpentinlersatz 80301  
 ADLER KH-Spritzverdnnung 80367  
 ADLER Pinselreiniger (nettoyant pour pinceaux) 8079  
 ADLER Abbeizer Express 8313  
 ADLER Alkyd-Grund 4501  
 ADLER Metallgrund 4512  
 ADLER Unigrund LM 4516 (au solvant)  
 ADLER Entfetter (dégraissant) 80394  
 ADLER 2K-Epoxi-Grund 5604 (fond à l'époxyde à 2 composants)  
 Pullex Imprägnier-Grund 4436

## AUTRES INDICATIONS

**Délai de conservation/Stockage** Au moins 5 ans dans son récipient d'origine fermé.



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

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 COV | Valeur limite CE pour ADLER Samtalkyd (cat. A/d) : 300 g/l (2010). ADLER Samtalkyd contient max. 300 g/l COV. |
|---------------|---|

### GISCODE

BSL20

### 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](http://www.adler-lacke.com).

L'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application par pulvérisation doit en principe être évitée ; ceci est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2).