

## ADLER Acryl-Tauchgrund

## 40950 et suiv.

Apprêt pour bois au trempé hydrosoluble à base de dispersions alkydes/acryliques spéciales pour l'industrie et le professionnel.

### DESCRIPTION DE PRODUIT

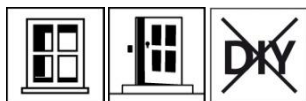
#### Généralités

Bon effet isolant des substances contenues dans le bois et des résines. Pouvoir particulièrement garnissant et couvrant des structures. Faible rugosité du bois, application facile.

#### Qualités particulières

- Le revêtement est protégé contre le bleuissement et les moisissures.
- **Agents actifs**  
0,05 % (0,05 g/100 g) de butylcarbamate d'iodopropynyle (IPBC)

#### Domaines d'utilisation



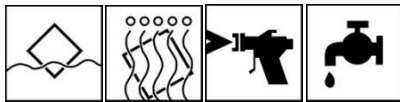
- Pièces de construction en bois à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée en extérieur, comme fenêtres en bois, portes d'entrée, volets, balcons, portails, jardins d'hiver, etc. dans les classes d'utilisation 2 et 3 sans contact terrestre.

### APPLICATION

#### Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de +10 °C minimum.
- Le domaine de température optimal pour l'application au trempé ou par arrosage se situe entre 15 et 25 °C, avec une humidité relative comprise entre 40 et 80 %.
- Le produit ne résiste pas aux intempéries sans couche de finition !
- Après le trempage, le bassin de trempage doit être couvert pour éviter la formation d'un pellicule.
- Veuillez respecter nos « **Directives de travail pour le revêtement de fenêtres en bois par pistilage** » ainsi que les normes et directives relatives à la fabrication de fenêtres !

**Technique d'application**

Méthode d'application	Au trempé	Pulvérisation au pistolet (Airless, Airmix)	Par arrosage
Viscosité (s) Godet de 4 mm, 20 °C	12 – 13	12 – 13	12 – 13
Viscosité (s) Godet de 2 mm, 20 °C	70 – 80	70 – 80	70 – 80
Buse (ø mm pouce)	-	0,28	-
Buse (ø pouces)	-	0,011	-
Angle de pulvérisation (degrés)	-	20 – 40	-
Pression de pulvérisation (bars)	-	80 – 100	-
Air de pulvérisation (bars)	-	0,5 – 1,5	-
Dilution	Eau		
Ajout de diluant en %	env. 40 %	env. 5 à 10 %	env. 40 %
Quantité d'application (g/m <sup>2</sup> )	150		
Rendement par application (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1</sup>	150 – 200 (dilué avec env. 40 % d'eau)		
<sup>1</sup> ) rendement incluant la perte provoquée par la pulvérisation			

**Attention : si le produit devait exceptionnellement être appliqué au pistolet, il faut impérativement porter un masque de protection respiratoire A2/P3.**

La qualité, le type 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.)



Sec hors poussière (ISO 1517)	après env. 30 minutes
Sec hors poisse	après env. 1 heure
Complètement sec	après env. 4 heures

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

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

**Nettoyage des outils**

Nettoyer à l'eau immédiatement après l'emploi.

## SUPPORT

<b>Type de support</b>	Bois conformément aux directives relatives à la construction de fenêtres.
<b>Qualité de support</b>	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.
<b>Humidité du bois</b>	Éléments de construction à stabilité dimensionnelle : 13 % +/- 2 %

## STRUCTURE DU REVÊTEMENT

<b>Couche de fond</b>	<p><b>Bois de feuillus :</b> 1x ADLER Acryl-Tauchgrund 40950 et suiv.</p> <p><b>Bois de résineux :</b> 1x Aquawood TIG HighRes Weiß (blanc) 5437 Séchage min. 4 heures Ponçage très léger, grain 280 1x ADLER Acryl-Tauchgrund 40950 et suiv.</p> <p><b>Ne résiste pas aux intempéries sans couche de finition !</b> Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>
-----------------------	--

<b>Ponçage intermédiaire</b>	Grain 280
------------------------------	-----------



<b>Couche intermédiaire</b>	1x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 et suiv. Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.
-----------------------------	---

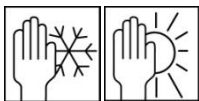
<b>Couche de finition</b>	1x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.
---------------------------	---

## INDICATIONS DE COMMANDE

<b>Conditionnement</b>	6 kg ; 30 kg ; 90 kg
<b>Teintes/Degrés de brillance</b>	Weiß 40950
<b>Produits complémentaires</b>	Aquawood TIG HighRes Weiß 5437 ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 et suiv. ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320

## AUTRES INDICATIONS

<b>Délai de conservation / stockage</b>	Au moins 1 an 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**

Viscosité à la livraison      Env. 12 à 13 s selon DIN 53211 (godet de 4 mm, 20 °C) ou env. 70 à 80 s (godet de 2 mm)

Teneur en COV      Valeur limite CE pour Acryl-Tauchgrund (Cat. A/f) : 130 g/l (2010). Acryl-Tauchgrund contient maximum 110 g/l de 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](http://www.adler-lacke.com)**

Le produit est uniquement approprié pour une application industrielle et professionnelle.

---