

## ADLER Acryl-Spritzlack Metallic

## 43495 ff

Vodouriediteľný pigmentovaný **metalický vrchný lak** pre drevené okná a vchodové dvere, pre priemyselné a remeselné použitie.

Pre **4-vrstvový systém** s Aquawood TIG HighRes Weiss (biely) a Aquawood Intermedio resp. ADLER Acryl-Spritzfüller a prelakovanie s Aquawood Protect

### POPIS PRODUKTU

#### Popis

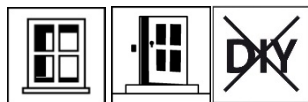
Vodouriediteľný, pigmentovaný metalický vrchný lak s výbornou odolnosťou voči poveternosti a trvalou elasticitou. Vysoko nelepivý, s veľmi dobrou húževnatosťou. Produkt sa vyznačuje dobrým stavom na zvislých plochách pri optimálnej rozlievateľnosti, nežltne.

#### Zvláštne vlastnosti Skúšobné normy

- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých škodlivín: A+



#### Oblasti použitia



- Rozmerovo stabilné drevené prvky v exteriéri ako drevené okná, vchodové dvere v triedach použitia 2 a 3 bez kontaktu so zemou.
- Pre vlhké miestnosti (napr. kryté kúpaliská) len so špeciálnou povrchovou úpravou

### SPRACOVANIE

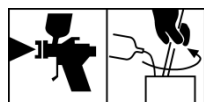
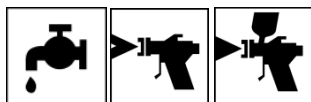
#### Pokyny pre spracovanie



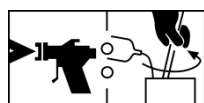
- Pred použitím produkt premiešať, ale zabrániť vmiešaniu vzduchu
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne + 15 °C
- Optimálne podmienky pre spracovanie sú medzi 15-25°C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40-80%.
- Nutné prelakovanie bezfarebným lakom Aquawood Protect!
- Obsahuje metalické pigmenty. Odtieň významne závisí od spracovania! Viaceré tenké nástreky zabezpečia podstatne svetlejšie a brilantnejšie povrchové úpravy.
- Príveľké hrúbky suchého filmu od cca 120 µm zhoršujú difúznosť a preto sa im treba vyhnúť
- Tesniace látky musia byť znášateľné s náterom a smú byť nanosené až po úplnom preschnutí laku.
- Tesniace profily so zmäkčovadlami majú v spojení s lakom sklony k zlepeniu. Prosím používať iba odskúšané typy.
- Pri striedaní ADLER Acryl-Spritzlack Metallic inými vodouriediteľnými lakovými systémami musí byť prevedené dostatočné čistenie hadíc a striekacích zariadení, najlepšie teplou vodou.

- Prosím dodržujte naše „Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných dielov Všeobecná časť“ vrátane noriem a smerníc pre výrobu okien.

### Spôsob nanášania



20 %



0 - 5 %

Spôsob nanášania	Airless	Ailess s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, etc.)	Tlaková nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,28	0,28	1,8 – 2,0
Tryska (ø inch)	0,011	0,011	-
Uhol striekania (stupne)	20 – 40	20 – 40	-
Tlak striekania (bary)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Pomocný vzduch (bary)	-	0,5 – 1,5	-
Vzdialenosť striekania (cm)	viac ako 30		
Riedenie	voda		
Prídavok riedidla v %	0 – 5	0 – 5	20
Množstvo nánosu (g/m <sup>2</sup> )	150-200		
Výdatnosť na nános (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	300		
Výdatnosť na nános (g/bm) <sup>1)</sup>	150-180		
Mokrý film (µm)	150-200		
Suchý film (µm)	100- max 120		

<sup>1)</sup> výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní

Nástrek previesť prednostne s nádobkovou pištoľou. Airless- alebo Airmix- nástrek vedie k slabšej brilantnosti metalického efektu.

Tvar, povaha a vlhkosť podkladu ovplyvňujú spotrebu/ výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného náteru.

### Čas sschnutia

(pri 23 °C a 50 % rel.vl.vzduchu)



Prach sa nelepí (ISO 1517)	po cca. 30 min.
Nelepí sa	po cca. 3 hod.
Stohovateľný s dištančnými podložkami z PE – peny pri izbovej teplote	po cca 5 hod.
Stohovateľný s dištančnými podložkami z PE – peny – urýchlené schnutie. 20 min fáza odparenia 90 min fáza schnutia (35-40°C) 20 min fáza ochladzovania	po cca 130 min
Prelakovateľný	po cca. 12 hod.

Uvedené hodnoty sú orientačné. Rýchlosť schnutia závisí podkladu, hrúbky vrstvy, teploty, prúdenia vzduchu a relatívnej vlhkosti

---

vzduchu.

Zabráňte priamemu slnečnému žiareniu. (príliš rýchle schnutie).

---

### Čistenie náradia



Ihneď po použití vodou.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov laku odporúčame ADLER Aqua-Cleaner 80080 alebo ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

---

## PODKLAD

### Druhy podkladu

Drevo podľa smerníc pre výrobu okien

### Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, zbavený oddeľujúcich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď. a zbavená drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

---

### Vlhkosť dreva

Rozmerovo stabilné prvky: 13 % +/- 2 %

---

## POVRCHOVÁ ÚPRAVA

### Základovanie

1 x Aquawood TIG HighRes Weiß (biely) 543700101  
Medzisušenie cca 4 hod.

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

---

### Medzivrstva

#### Ihličnaté dreviný s nízkym obsahom živice a listnaté dreviný:

1 x Aquawood Intermedio 53663 máčacie alebo  
1 x Aquawood Intermedio ISO 53613  
Medzisušenie cca 2 hod.

#### Ihličnaté dreviný bohaté na živicu a listnaté dreviný s obsahom extraktívnych sfarbujujúcich látok

1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002  
Hrúbka mokrého filmu 150-200 µm  
Medzisušenie cca 4 hod.

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

---

### Medzibrúsenie



Zrnitosť 220 – 280.  
Brúsny prach odstrániť.

---

### Vrchné lakovanie

1 x ADLER Acryl-Spritzlack Metallic 43495 ff  
Medzisušenie min. 12 hod.

---

### Konečná úprava

1 x Aquawood Protect 53215  
Hrúbka mokrého filmu 75 – 100 µm

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

---

## OŠETROVANIE & RENOVÁCIA

### Ošetrovanie a renovácia

Životnosť závisí od viacerých faktorov. Tieto sú najmä druh poveternosti, konštrukčná ochrana, mechanické zaťaženie a zvolený farebný odtieň; pre dlhú životnosť je potrebná včasná ošetrovanie. Odporúčame ju vykonávať raz ročne.

---

**Okná:** Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696 (pri silnom znečistení). Ošetrovanie s ADLER Top-Finish nemá byť vykonaná kvôli nebezpečenstvu vzniku šmúh.

**Vchodové dvere:** Čistenie s ADLER Top-Cleaner 51696. Ošetrovanie s ADLER Door-Finish 51700 v sete ADLER Haustürenpflegeset 51709.

Prosím, dodržujte technické listy príslušných produktov.

Prosím, dodržujte naše „**Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov okná – vchodové dvere, resp. okenice – garážové brány, údržba a renovácia**“.

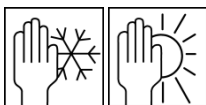
## POKYNY PRE OBJEDNANIE

<b>Veľkosť balenia</b>	2,5 kg; 20 kg	
<b>Farebné odtiene/stupne lesku</b>	ca. RAL 9006	43495
	ca. RAL 9007	43519
	ca. DB 703	43541
	ca. RAL 9022	43602
	ca. RAL 9023	43556
	Odtiene celkom nezodpovedajú vzorkovnici RAL.	

<b>Ďalšie produkty</b>	Aquawood TIG HighRes Weiß (biely) 543700101 Aquawood Intermedio 53663 Aquawood Intermedio ISO 53613 Aquawood Protect 53215 ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 ADLER Top-Cleaner 51696 ADLER Door-Finish 51700 ADLER Haustürenpflegeset 51709
------------------------	--

## ĎALŠIE POKYNY

### Životnosť/skladovanie



Minimálne 3 mesiace v originálne uzavretých obaloch.  
Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným žiarením, mrazom a vysokými teplotami (nad 30°C).

### Technické údaje

Obsah VOC EU-medzná hodnota pre ADLER Acryl-Spritzlack Metallic (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Acryl-Spritzlack Metallic obsahuje max. 70 g/l VOC.

### Technicko-bezpečnostné údaje



Prosím, dodržujte príslušnú kartu bezpečnostných údajov, aktuálnu verziu môžete získať prostredníctvom internetu na stránke [www.adler.sk](http://www.adler.sk).

Produkt je určený len pre priemyselné a remeselné použitie.

Zabrániť vdýchnutiu rozprášenému aerosolu. Nutné správne použitie ochrannú masku. (Kombinovaný filter A2/P2 – EN 141/EN 143).