

Acryl-Spritzlack Metallic

43495 ff

Vodou ředitelný pigmentovaný **metalický vrchní lak** pro dřevěná okna a vchodové dveře, pro průmyslové a řemeslné použití.

Pro **4-vrstvý systém** s Aquawood TIG Weiss (bílý) a Aquawood Intermedio resp. ADLER Acryl-Spritzfüller a prelakovanie s Aquawood Protect

POPIS PRODUKTU

Obecné informace

Vodou ředitelný, pigmentovaný metalický vrchní lak s výbornou odolností vůči povětrnosti a trvalou elasticitou. Nelepivý, vyznačuje se dobrou houževnatostí, dobrým stavem na svislých plochách při optimálním rozlivu, nežloutne.

Zvláštní vlastnosti Zkušební normy

- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení stavebných produktů na emise prchavých škodlivin: A+



Oblasti použití

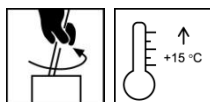


Rozměrově stabilní díly jako dřevěná okna, vchodové dveře nebo garážové brány.

- Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů.

ZPRACOVÁNÍ

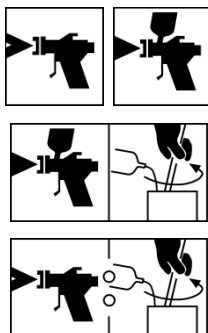
Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt promíchat, ale zabránit vmíchání vzduchu
- Teplota laku, objektu a místnosti musí být minimálně + 15 °C
- Optimální teplota zpracování je 15-25°C při rel. vlhkosti vzduchu 40-80%
- Nutné prelakování bezbarvým Aquawood Protect!
- Obsahuje metalické pigmenty. Odstín významně závisí na zpracování! Výsledkem více tenkých nástříků jsou světlejší a brilantnější nástříky.
- Přílišné tloušťky suchého filmu od cca 120 µm zhoršují difúznost a proto je třeba se jim vyhnout.
- Těsnicí látky musí být snášitelné s nátěrem a smí být nanesené až po úplném proschnutí laku. Těsnicí profily s obsahem změkčovadel mají v spojení s lakem sklony ke slepení. Prosíme používat jen odzkoušené typy.
- Při střídání Acryl-Spritzlack Metallic s jiným vodou ředitelným lakovým systémem musí být provedené dostatečné mezičištění hadic a stříkacích zařízení, nejlépe teplou vodou.

- Prosíme, respektujte naše **Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků** včetně Norem a směrnic pro výrobu oken a **Pracovní směrnice pro použití ochranných prostředků na dřevo**

Způsob nanášení



Způsob nanášení	Airless	Ailess s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, etc.)	Nádobová pistol
tryska (ø mm)	0,28	0,	1,8 – 2,0
tryska (ø inch)	0,011	0,011	-
Úhel stříkání (stupně)	20 – 40	20 – 40	-
Tlak stříkání (bary)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Pomocný vzduch (bary)	-	0,5 – 1,5	-
Vzdálenost stříkání (cm)	Více jak 30		
Ředění	voda		
Přídavek ředidla v %	0 – 5	0 – 5	20
Množství nánosu (g/m²)	150-200		
Vydatnost na nános (g/m ²) ¹⁾	300		
Vydatnost na nános (g/bm) ¹⁾	150-180		
Tloušťka mokrého filmu (µm)	150-200		
Tloušťka suchého filmu (µm)	100- max. 120		
¹⁾ vydatnost včetně přídavku ředidla a ztrát při stříkání			

Nástřik provést přednostně s nádobovou pistolí Airless- nebo Airmix- nástřik vede k slabší brilantnosti metalického efektu.

Tvar, povaha podkladu a vlhkost dřeva ovlivňují spotřebu/ vydatnost. Pršenou spotřebu je možné určit jen na základě zkušebního nátěru.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)



Prach se nelepí (ISO 1517)	cca. 30 min.
Nelepí se	cca. 3 h
Stohovatelný s PE-jemnými pěnovými distančními vložkami- pokojová teplota	Po cca 5 h
Stohovatelný s PE-jemnými pěnovými distančními vložkami – urychlené schnutí. 20 min fáze odpaření 90 min fáze schnutí (35-40°C) 20 min fáze ochlazování	Po cca 130 min
přelakovatelný	po cca. 12 h

Uvedená čísla jsou orientační. Rychlost schnutí závisí na druhu dřeva, tloušťky vrstvy, teploty, proudění vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Zabraňte přímému slunečnímu záření. (příliš rychlé sušení)

Čistění nářadí

Pracovní nářadí ihned po použití očistit vodou.

Zaschnuté zbytky barev odstraňte s ADLER Aqua-Cleaner 80080 nebo ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODKLAD**Druhy podkladu**

Jehličnaté a listnaté dřeviny podle směrnic pro výrobu oken.

Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez mastnot, vosku a dřevného prachu.

Vlhkost dřeva

Rozměrově stabilní prvky: 13 % +/- 2 %

POVRCHOVÁ ÚPRAVA**Základ****Jehličnaté dřeviny:**

1 x Aquawood TIG Weiß 51253, 51098 nebo

1 x ADLER Acryl-Tauchgrund 40950

4 hod. schnutí

Ihličnaté a listnaté dřeviny:

1 x Aquawood TIG Weiß 51253 nebo 51098,

4 hod. schnutí

Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů!

Mezivrstva**Jehličnaté dřeviny s nízkým obsahem živice a listnaté dřeviny:**

1 x Aquawood Intermedio 53663 máčecí nebo

1 x Aquawood Intermedio ISO 53613

2 hod. schnutí

Jehličnaté dřeviny bohaté na živici a listnaté dřeviny s obsahem extraktivních zbarvujících látek

1 x ADLER Acryl-Spritzfüller 41002

Tloušťka mokrého filmu 150-200 µm

4 hod. schnutí

Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů!

Mezibrus

zrnitostí 220 – 280. Brusný prach odstranit,

Vrchní nátěr

1 x ADLER Acryl-Spritzlack Metallic 43495 ff

Schnutí min. 12 hodin

Finální úprava

1 x Aquawood Protect 53215

Tloušťka mokrého filmu 75 – 100 µm, bez mezisušení v 1-složkovém zpracování

Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů!

ÚDRŽBA A RENOVACE**Údržba**

Trvanlivost závisí na více faktorech. To jsou zejména druh povětrnosti, konstrukční ochrana, mechanické zatížení a barevný odstín. Pro dlouhou životnost je potřebná včasná péče. Doporučujeme ji vykonávat jednou ročně.

Okna: Čištění s ADLER Top-Cleaner 51696 (při silném znečištění). Péče s ADLER Top-Finish nemá být vykonávána kvůli nebezpečí vzniku šmouh.

Vchodové dveře: Čištění s ADLER Top-Cleaner 51696 a péčí s ADLER Door-Finish 51700 v setu ADLER Haustürenpflegeset 51709.

Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů!

Renovace

Renovácia s ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005 a ADLER Varicolor 41201 ff resp. zašednuté dřevo s Pullex Renovier-Grund 50236 ff a ADLER Samtalkyd 52351 ff nebo Pullex Color 50530 ff

Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů!

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikost balení

2,5 kg; 20 kg

Barevné odstíny/Stupně lesku

ca. RAL 9006	43495
ca. RAL 9007	43519

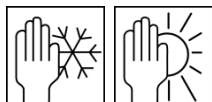
Odstíny celkem neodpovídají vzorkovnici RAL.
Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů.

Doplňkové produkty

Aquawood TIG Weiß 51253, 51098
 Aquawood Intermedio 53663
 Aquawood Intermedio ISO 53613
 Aquawood Protect 53215
 ADLER Acryl-Tauchgrund 40950
 ADLER Acryl-Spritzfüller 41002
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
 ADLER Top-Cleaner 51696
 ADLER Door-Finish 51700
 ADLER Haustürenpflegeset 51709
 ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005 ADLER Varicolor 41201
 ADLER Samtalkyd 52351
 Pullex Renoviergrund 50236
 Pullex Color 50530

DALŠÍ POKYNY

Skladovatelnost/ Skladování



Minimálně 3 měsíce v originálně uzavřeném obalu.

Chránit před vlhkostí, přímým sluncem, mrazem a vysokými teplotami (nad 30°).

Bezpečnostně technické údaje

Obsah VOC

EU-mezní hodnota pro Acryl-Spritzlack Metallic (Kat. A/d): 130 g/l (2010).

Acryl-Spritzlack Metallic obsahuje maximálně 70 g/l VOC.

Bezpečnostní údaje



Zabránit vdechnutí rozprášenému aerosolu. Nutné správně použít ochrannou masku. (Kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).

Dbejte prosím na směrnice pro používání ochranných prostředků na dřevo a příslušnou kartu bezpečnostních údajů! Aktuální verzi můžete získat na www.adler-lacke.com.