

## ADLER Brilliantalkyd

## 52301 a násl.

Lesklý **syntetický vrchní lak** na bázi rozpouštědel **na dřevo a kovy v interiéru a v exteriéru** (vyhovuje VOC-Decopaint 2010) pro kutyly, řemeslníky a malé a střední podniky

### POPIS PRODUKTU

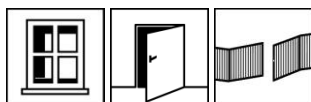
#### Obecné vlastnosti

Univerzálně použitelný, lesklý syntetický vrchní lak na bázi rozpouštědel (vyhovuje VOC-Decopaint 2010) s dobrou odolností proti povětrnostním vlivům a žloutnutí a s vysokou trvanlivostí lesku. Produkt se vyznačuje rychlým schnutím, dobrou odolností proti poškrábání, vysokou krycí schopností a plnivostí i optimálním roztékáním a dobrým odtékáním.

#### Speciální vlastnosti Zkušební normy

- Šetrný vůči životnímu prostředí díky vyššímu obsahu pevných částic a bezaromatickým lakovým benzinům jako rozpouštědlu; bez zápachu.

#### Oblasti použití



- Vrchní nátěry dřeva a kovů v exteriéru a v interiéru

Kvůli možnému zápachu nepoužívejte tento lak na bázi rozpouštědel na vnitřní plochy nábytku a skříní.

### ZPRACOVÁNÍ

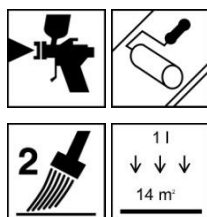
#### Pokyny pro zpracování



**Stříkání je povoleno pouze ve stříkacích kabinách, které podléhají směrnici VOC.**

- Před použitím produkt promíchejte.
- Nezpracovávejte při teplotách nižších než + 5°C a/nebo při relativní vlhkosti vzduchu > 80 %.

#### Technika nanášení



Způsob nanášení	Natírání	Válečkování	Pohárková pistole
Stříkací tryska (Ø mm)	-	-	1,8 - 2
Stříkací tlak (bar)	-	-	2 – 2,5
Ředění	-	-	KH-Spritz-Verdünnung 80367 (ředidlo na synt. střík. hmoty)
Přísada ředidla v %	-	-	20
Vydatnost na jednu vrstvu (m <sup>2</sup> /l) <sup>1)</sup>	cca 14		cca 11
<sup>1)</sup> Vydatnost vč. přísady ředidla a prostřiku			

11-11 (nahrazuje 09-11) ZKL 4503

Adler-Laky Česko s.r.o., CZ-64200 Brno - Bosonohy  
Fon: 00420/544/211930, Fax: 00420/544/213229, Mail: [info@lakyadler.cz](mailto:info@lakyadler.cz)

Naše návody se zakládají na současném stavu vědomostí a mají co nejlépe poradit kupujícímu/uživateli, jsou ovšem nezávazné, je nutno je sladit s oblastní použitím a podmínkami zpracování. O vhodnosti a použití dodávaného výrobku rozhoduje kupující/uživatel na vlastní odpovědnost, proto je doporučeno zhotovení vzoru, na kterém je vhodnost tohoto produktu testována. Kromě toho platí naše všeobecné prodejní podmínky. Všechny dřívější technické listy pozbývají touto verzí platnosti. Změna velikosti plechovek, barevných tónů a dosažitelného stupně lesku jsou vyhrazeny.

Na spotřebu/vydatnost mají vliv kvalita a druh podkladu a vlhkost dřeva. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozí zkušební povrchové úpravy.

### Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Prachuvzdorný (ISO 1517)	po cca 2 – 3 h
Nelepivý	5 – 6 h
Přelakovatelný	po cca 12 h

Uvedené hodnoty jsou orientační. Doba schnutí závisí na druhu dřeva, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Pro dobré proschnutí je třeba bezpodmínečně dodržet doporučená nanášená množství. U příliš silných vrstev dochází ke znatelnému prodloužení doby schnutí!

### Čištění pracovních nástrojů



Pracovní nástroje očistěte produktem ADLER Adlerol aromatenfrei (bez obsahu aromátů) 80301.

## PODKLAD

### Druh podkladu

Dřevo, dřevěné materiály, kovy, tvrzené PVC

### Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, zbavený tuků, vosků a dřevěného prachu. Rovněž je třeba ověřit nosnost a vhodnost podkladu.

Dodržujte ÖNORM B2230 část 2.

Viz též VOB, část C, DIN 18363, odst. 3; Malířské a lakýrnické práce.

### Vlhkost dřeva

Vlhkost dřeva u listnatého dřeva 12 % +/- 2 % a u jehličnatého dřeva 15 % +/- 2 %.

### Příprava podkladu

#### Dřevo, dřevěné materiály

Sraďte ostré hrany, odstraňte vytékající extraktivní látky jako např. pryskyřice a zásmolky.

#### Železo a ocel

Odstraňte korozi až na kov, zbytky olejů a tuků odstraňte odmašťovačem ADLER Entfetter 80394.

#### Zinek, hliník a jiné neželezné kovy

Přebruste brusným hadříkem a použijte odmašťovač ADLER Entfetter 80394.

#### Plasty

Přebruste brusným hadříkem.

#### Staré nátěry

Starý nátěr přebruste a/nebo nalouhujte. Nenosné staré nátěry odstraňte.

Dodržujte pokyny v technických listech k příslušným produktům.

## SKLADBA POVRCHOVÉ ÚPRAVY

### Základní nátěr

#### Dřevo, dřevěné materiály

1 x ADLER Alkyd-Grund 54063

Surové jehličnaté dřevo příp. dřevo v exteriéru, citlivé na houby, nejprve 1x natřete impregnačním základním nátěrem Pullex Imprägnier-Grund 50208 a násl.

#### Železo a ocel

Interiér: 1 x ADLER Metallgrund 54033 a násl. nebo ADLER Unigrund 54065 a násl.

Exteriér: 2 x ADLER Metallgrund 54033 a násl. nebo ADLER Unigrund 54065 a násl.

#### Zinek

2 x ADLER Unigrund 54065 a násl. nebo dvousložkový epoxidový základní nátěr ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304.

#### Hliník a jiné neželezné kovy

1 x ADLER Unigrund 54065 a násl. nebo dvousložkový epoxidový základní nátěr ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304.

#### Plasty

1 x ADLER Unigrund 54065 a násl. nebo dvousložkový epoxidový základní nátěr ADLER 2K-Epoxi-Grund 68304.

Vzhledem k množství různých druhů plastů doporučujeme provést zkoušku přilnavosti.

Dodržujte pokyny v technických listech k příslušným produktům.

### Mezibrus



Plochy, ošetřené základním nátěrem, přebruste zrnitostí 220. Odstraňte dřevěný prach.

Při broušení používejte prachový filtr P2.

### Mezivrstva

1 x ADLER Brilliantalkyd 52301 a násl., cca 12 hodin schnutí

### Krycí povrchová úprava

1 x ADLER Brilliantalkyd 52301 a násl.

## ÚDRŽBA A RENOVAČE

### Údržba

Životnost závisí na mnoha faktorech. Jde zejména o druh působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochranu, mechanické zatížení a zvolený zpracovávaný barevný odstín.

Pro dlouhou životnost je nutná včasná údržba. K tomu se doporučuje každoroční údržba.

Dosud intaktní plochy podle potřeby zbavte prachu a nečistot a natřete 1 x produktem ADLER Brilliantalkyd 52301 a násl.

Dodržujte pokyny v technických listech pro příslušné produkty.

### Renovace

Starý nátěr přebruste a/nebo nalouhujte. Nenosné staré nátěry odstraňte. Skladba povrchové úpravy jako u nového nátěru.

Při renovaci vnější plochy rozměrově stálých konstrukčních dílů se musí zkontrolovat povrchová úprava vnitřní strany a případně na ní provést povrchová úprava stejným systémem.

## POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

### Velikosti balení

125 ml, 375 ml, 750 ml, 2,5 l

### Barevné odstíny/stupně lesku

Weiβ (bílá) W10	52301
Rapsgeľb (řepková) RAL 1021	52311
Verkehrsröt (dopravní červená) RAL 3020	52312



Feuerrot ( <i>ohnivá červená</i> ) RAL 3000	52313
Enzianblau ( <i>hořcová</i> ) RAL 5010	52314
Laubgrün ( <i>listová zelená</i> ) RAL 6002	52316
Moosgrün ( <i>mechová zelená</i> ) RAL 6005	52317
Nussbraun ( <i>ořechová</i> ) RAL 8011	52320
Tiefschwarz ( <i>tmavě černá</i> ) RAL 9005	52322
Silbergrau ( <i>stříbrošedá</i> ) RAL 7001	52323
Lichtgrau ( <i>světle šedá</i> ) RAL 7035	52324
Cremeweiß ( <i>krémová bílá</i> ) RAL 9001	52325

Další barevné odstíny lze namíchat pomocí **tónovacího systému ADLER** (Meine Lieblingsfarbe ("Moje oblíbená barva") a Color4you).

Základní laky:

Weiß ( <i>bílá</i> ) W10	52301
Basis ( <i>základní</i> ) W15	52300
Basis ( <i>základní</i> ) W20	52302
Basis ( <i>základní</i> ) W30	52304
Basisgelb ( <i>základní žlutá</i> )	52305
Basisrot ( <i>základní červená</i> )	52306

- K dosažení stejnoměrnosti barevného odstínu používejte na jednu plochu pouze materiál stejného čísla šarže.
- Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme zhotovit na originálním podkladu barevný vzorek se zvolenou skladbou povrchové úpravy.
- Bílá a barevné odstíny, odvozené od bílé, jsou při umělém osvětlení náchylné ke změně barevného odstínu. Tento jev, typický pro syntetické laky, může být zesílen uložením v temnu a vzduchem s obsahem amoniaku.

### Doplňkové produkty

ADLER Adlerol aromatenfrei (*bez obsahu aromátů*) 80301  
 ADLER KH-Spritzverdünnung (*ředidlo na synt. střík. hmoty*) 80367  
 (nanášení stříkáním)  
 ADLER Alkyd-Grund 54063 (dřevo)  
 Pullex Imprägnier-Grund 50208 a násl. (dřevo)  
 ADLER Metallgrund 54033 a násl. (kovy)  
 ADLER Unigrund 54065 a násl.

## DALŠÍ POKYNY

### Skladovatelnost/skladování

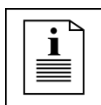
Skladovatelnost nejméně 3 roky v originálním uzavřeném obalu.

Doporučujeme přelit obsah načatého balení do menší nádoby, aby se zabránilo rosolovatění/tvorbě škraloupu.

### Technické údaje

Obsah VOC Mezní hodnota EU pro ADLER Brilliantalkyd (kat. A/d): 300 g/l (2010). ADLER Brilliantalkyd obsahuje maximálně 300 g/l VOC.

### Bezpečnostně technické údaje



Dodržujte pokyny v bezpečnostním listu k tomuto produktu! Aktuální verze je dostupná na Internetu na adrese [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

Musí být zcela zabráněno vdechování lakových aerosolů. To se zajistí správným používáním ochranné dýchací masky (kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).