

ADLER Varicolor Farblos

4161

Vodou ředitelný bezbarvý lak pro kutily a komerční použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Bezbarvý, vodou ředitelný, volitelně lesklý nebo matný základní a vrchní lak pro použití v interiéru nebo ochranný nátěr na lakované povrchy v interiéru a exteriéru. Tento ekologicky šetrný výrobek s neutrální vůní je odolný vůči lepivosti, nežloutne a snadno se zpracovává. Vynikající odolnost proti povětrnostním vlivům a trvalá elasticita.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- DIN 53160-1 nebo DIN 53160-2
Odolnost proti potu a slinám



- ÖNORM EN 71-3
Bezpečnost hraček, Migrace určitých prvků (bez obsahu těžkých kovů)



- Francouzská směrnice DEVL1104875A
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Transparentní ochranný lak na povrchy lakované krycí barvou v interiéru i exteriéru.

Pro lakování běžně namáhaných ploch nábytku a vybavení interiéru.

Vhodné pro lakování dětských hraček.

Nepoužívejte přímo na železo a ocel.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí být minimálně +10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu pryskyřice.
- Je třeba se vyvarovat předčasnému zatížení vodou (deštěm nebo rosou)!
- Použijte těsnicí profily a maskovací pásky vhodné pro vodou ředitelné systémy.
- Těsnění musí být odolné vodouředitelným materiálům a smí se instalovat teprve po důkladném proschnutí. Těsnicí profily s obsahem změkčovadel mají ve styku s lakem sklon se slepovat.

- Pro aplikaci natíráním doporučujeme štětec vhodný pro nanášení vodou ředitelných materiálů. Při nanášení válečkem použijte váleček s krátkým chlupem.
- Plochy, které nemají být natřeny, pečlivě zamaskujte.
- Vhodnost materiálu na podklad, je nutné ověřit vytvořením zkušebního vzorku na originálním podkladu.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek. Odchyly a změny v postupu zpracování mohou vést ke tvorbě defektů v lakovém filmu, snížení přilnavosti a barevné stálosti a ke snížení odolnosti vůči povětrnostním vlivům.

Technika nanášení



	Natírání	Válečkování
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m²)	100 - 125	

Produkt je připravený k okamžitému použití.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Lze přelakovat při pokojové teplotě	cca. 6 h
Výsledná tvrdost	cca. 7 den/dny/-ů

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

Zamezte přímým slunečním paprskům při nanášení!

Čištění pracovních nástrojů



Umyjte ihned po použití vodou.

K odstranění zaschlých zbytků barvy nebo laku doporučujeme použít prostředek Abbeizer Express (8313).

PODKLAD

Druh podkladu

Dřevo, dřevěné materiály, lakované povrchy

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

Dodržujte prosím:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Aktuální BFS technický list

Vlhkost dřeva

Listnaté dřeviny: 12 ± 2%

Jehličnaté dřeviny: 15 ± 2%

Příprava podkladu

Dřevo a materiály na bázi dřeva:

Ostré hrany zaoblete, odstraňte výrony látek obsažených ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky.

Broušení dřeva Zrnitost P 120 - 150

Staré nátěry:

Nosné staré nátěry obruste zrnitostí P 120 a povrch očistěte. Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Všeobecné informace

Uvedené skladby povrchové úpravy slouží jako příklad.

Impregnace

Dřevo a materiály na bázi dřeva:

V případě, že je nezbytná ochrana proti zamodráním, plísním a hmyzu, aplikujte 1 x s Pullex Aqua-IG (5357) (platí pro dřevo třídy odolnosti 3-5 podle EN 350)

Prostředky na ochranu dřeva používejte opatrně. Před použitím si vždy prostudujte příslušné technické listy a bezpečnostní listy použitých produktů.

Dodržujte prosím naše **ARL 056 – Pracovní směrnice pro použití prostředků na ochranu dřeva**.

Základní vrstva

Dřevo a materiály na bázi dřeva v interiéru:

Bezbarvý (farbloS): 1 x ADLER Varicolor FarbloS (4161)

Dřevo a materiály na bázi dřeva v interiéru a exteriéru:

Krycí:

Pro barevné odstíny: 1 x ADLER Varicolor (4117)

Bílé & pastelové odstíny: 1 x Aqua-Isoprimer PRO (4123)

Staré nátěry:

U nosných, nepoškozených starých nátěrů není nutné základování, je však třeba vyzkoušet jejich přilnavost a kompatibilitu s novou povrchovou úpravou.

Poškozená místa na původních povrchových úpravách, musí být předem ošetřena příslušným vhodným základem.

Mezibroušení



Pokud je to nutné, přebrouste základované plochy brusným papírem 240.

Odstraňte prach vzniklý broušením.

Mezivrstva

Dřevo a materiály na bázi dřeva v exteriéru:

1 x ADLER Varicolor (4117)

Vrchní vrstva

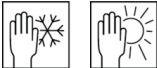
1 – 2 x ADLER Varicolor FarbloS (4161)

ÚDRŽBA & RENOVACE

Údržba

Životnost je závislá na mnoha faktorech: je to především působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanické namáhání a volba barevného odstínu. Pro zajištění dlouhé životnosti je nutná pravidelná kontrola, údržba a případně okamžitá údržba.

V případě potřeby očistěte ještě nepoškozené plochy od prachu a nečistot, následně naneste 1 – 2 nátěr ADLER Varicolor FarbloS (4161).

Renovace	Při renovaci povrchu rozměrově stálých dřevěných prvků (okna a vstupní dveře) je nutné zkontrolovat i povrchovou úpravu i ze strany interiéru a případně jej ošetřit stejným systémem. Dodržujete, prosím směrnici ARL 304 - Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků - údržba a renovace oken.
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikosti balení	125 ml; 375 ml; 750 ml; 2,5 l
Stupeň lesku	ADLER Varicolor Farblos Farblos, Glänzend (4161050252) ADLER Varicolor Farblos Farblos, Matt (4161050253)
Související produkty	2K-Epoxy-Grund (5604) Abbeizer Express (8313) ADLER Varicolor (4117) ADLER Varicolor E20 (4139) Aqua-Isoprimer PRO (4123) Pullex Aqua-IG (5357) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
DALŠÍ POKYNY	
Životnost / skladování 	Min. 3 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu. Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C). Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.
Technická data	Obsah těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro ADLER Varicolor Farblos (Kat A/d): 130 g/l. ADLER Varicolor Farblos obsahuje max. 40 g/l VOC.
GISCODE	BSW20
Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01	Akrylátové disperze / Voda / Glykolový éter / Reologické přísady / Přísady pro rozhraní / Smáčedlo / Neutralizační činidlo / Konzervační prostředky používané při skladování Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1). Může způsobit alergické reakce. Telefonní kontakt pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko +420 224 91 92 93 nebo +420 224 91 54 02
Bezpečnostně technické údaje 	Při zpracování produktů s nízkým obsahem znečišťujících látek je třeba dodržovat obvyklá ochranná opatření. Při broušení použijte prachový filtr P2/P3. Je za potřeby zabránit vdechnutí aerosolu při nanášení stříkáním. Použijte kombinovaný filtr A2/ P2 a ochranné brýle. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek produktu. V případě zasažení očí okamžitě vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře! Uchovávejte mimo dosah dětí. Během zpracování a schnutí zajistěte dobré větrání. Při aplikaci nejezte, nepijte a nekuřte. Zamezte úniku do kanalizace, vodních toků nebo půdy.

K recyklaci zasílejte pouze prázdné nádoby. Zbytky tekutých materiálů zlikvidujte jako odpad z nátěrových hmot na vodou ředitelné bázi. Zaschlé zbytky materiálů lze zlikvidovat jako vytvrzené barvy nebo domácí odpad.

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na **www.lakyadler.cz**.
