

Lignovit Ultramatt

5346000010 ff

Vodouředitelná, hluboce matná krycí lazura na povrchovou úpravu dřeva, **pro průmysl a obchod.**

POPIS PRODUKTU

Obecně

Vodouředitelná, matná, krycí lazura pro venkovní použití. Produkt s výjimečným vzhledem minerálního podkladu a dobrou odolností proti povětrnostním vlivům a dlouhou životností.

Speciální vlastnosti a zkušební normy

- Povrchová úprava je díky obsahu biocidních látek chráněna proti modrání a napadení plísněmi.

Účinná látka:

3,0 g/kg (0,3%) IPBC (3-Iodpropinylbutylcarbamat)

- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení stavebních produktů na emise těkavých škodlivin: A+



Oblasti použití



- Pro rozměrově nestabilní a částečně rozměrově stabilní dřevěné prvky ve venkovním prostředí. Dřevěné domy, dřevěné obklady, markýzy, rolety, profilové fasádní desky nebo balkóny.
- Nevhodný na dřevo s trvalým kontaktem se zemí nebo vodou.
- Obzvláště vhodný pro hoblované a řezané dřevo.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování

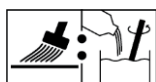
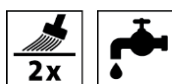
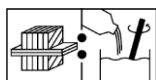
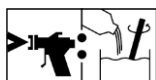


- Prosím, produkt před použitím rozmíchat. Při míchání nenechávejte dlouho otevřený.
- Teplota produktu, podkladu a okolí musí být minimálně +10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování se pohybují mezi 15 - 25 °C při relativní vlhkosti vzduchu 40 - 80 %.
- U nových dřevěných dílců doporučujeme nanést povrchovou úpravu ze všech stran.
- Technikou nanášení nelze zamezit výronům pryskyřice.
- Vymývání vodou ředitelných látek obsažených ve dřevě, speciálně při nárazovém dešti, lze minimalizovat kompletním celoplošným nánosem a přidáním vrstvy z čelních ploch.
- U savých podkladů je třeba počítat se zvýšenou spotřebou.
- Dbejte prosím naše „**Pracovní směrnice pro nátěry rozměrově nestálých a omezeně rozměrově stálých stavebních dílů. Balkóny – markýzy – dřevěná obložení – dřevěné domy.**“

08-18 (nahrazuje 07-17) ZKL 5346

Adler Česko s.r.o. Pražská 675/10 Brno-Bosonohy 642 00
Tel: 00420/731 725 957, Fax: 00420/549 213 229, E-mail: info@adlercesko.cz , www.lakyadler.cz

Naše návody se zakládají na současných poznatcích a podle nejlepšího vědomí mají být radou pro kupující/uživatele, je nutné je ale individuálně upravit podle oblasti použití a podmínek zpracování. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje na vlastní zodpovědnost kupující/uživatel, proto se doporučuje vyrobit vzorek pro ověření vhodnosti použití výrobku. V ostatním platí naše Všeobecné obchodní podmínky. Veškeré dřívější technické listy pozbyvají vydáním této verze platnosti. Změny velikosti obalů, barevných odstínů a stupňů lesků jsou vyhrazeny.

Způsob nanášení0–10% H₂O30% H₂O20% H₂O

Způsoby aplikace	Natírání	Vacumat	Airles (Airmix, Aircoat, atd.)
Tryska (ø mm)	-	-	0,28 nebo 0,33
Tryska (ø palce)	-	-	0,011 nebo 0,013
Stříkácí tlak (bar)	-	-	3 – 4
Odstup stříkání (cm)	-	-	cca 25
Ředidlo	voda		
Přípravek - ředění v %	0 – 10	cca 30	cca 20
Mokrý film (µm)	80 – 100	cca 150	
Nános	2 x	1 x	
Vydatnost (m ² /l) ¹ vrstva	8 – 10	6 – 7	
Vydatnost (m ² /l) ² vrstva	10 – 12	6 – 7	

1) Vydatnost včetně přídatku ředění a ztrát při stříkání

Tvar, vlastnosti a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu / vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nátěrem.

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Na povrch se nelepí prach (ISO 1517)	po cca 30 min.
Lze brousit	po cca 3 - 4 hod.
Lze přelakovat	po cca 3 - 4 hod.
Kompletně proschnuto	po cca 12 hod.


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

Zamezit přímým slunečním paprskům při nanášení (příliš rychlé schnutí).

Čistění pracovních nástrojů

Ihned po použití vodou.

Pro odstranění naschnutých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zředit s vodou 1:1).

PODKLAD	
Typ podkladu	Jehličnaté dřeviny
Vlastnosti podkladu	Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti nátěru na podklad.
Vlhkost dřeva	13 % +/- 2 %
Příprava podkladu	Pro optimální trvanlivost doporučujeme hladké povrchy dřeva přebrousit zrnem 80 ve směru vláken, důkladně očistit a odstranit vyhřezlé látky obsažené ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Ostré hrany je třeba zaoblit.
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Impregnace	V případě, že je nezbytná ochrana proti modráni, plísním a hmyzu, aplikujte 1 x Lignovit IG 53134 (platí pro dřeviny s trvanlivostí nižší než třída 3. dle EN 350-2). Přípravky na ochranu dřeva používejte opatrně. Před použitím si vždy přečtěte štítek a příslušné technické listy výrobků.
Základní nátěr	Vacumat nebo aplikace nástřikem 1 x Lignovit Sperrgund 40960 Je nutné aplikovat nátěr ze všech stran. Aplikace nátěrem 2 x ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005 Je nutné aplikovat nátěr ze všech stran. Dbejte prosím pokynů v technických listech od jednotlivých produktů.
Nanášení mezivrstvy	1 x Lignovit Ultramatt 5346000010 ff (pouze pro aplikaci štětcem)
Mezibroušení	P240 - P280 Odstranit prach vzniklý broušením.
	
Vrchní nátěr	1 x Lignovit Ultramatt 5346000010 ff
OŠETŘOVÁNÍ & RENOVACE	
Ošetřování & renovace	Životnost nátěru závisí na mnoha faktorech: Jsou to především působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanické namáhání a volba zpracovávaného barevného odstínu; pro dlouhou životnost je nutné pravidelné ošetřování a za tím účelem doporučujeme provádět roční údržbu. V případě potřeby očistíte neporušené povrchy od prachu a nečistot, následně naneste 1 x Lignovit Ultramatt 5346000010 ff. Dbejte prosím naše „Pracovní směrnice pro nátěry rozměrově nestálých a částečně rozměrově stálých stavebních dílů.“

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

Velikost balení

4 l; 22 l

Barevné odstíny/stupeň lesku

Barevné odstíny lze tónovat systémem míchání barev **ADLER Farbmischsystem ADLERMix**.



Základní laky:

Báze W10	5346000010
Báze W30	5346000030

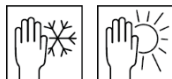
- Pro zajištění jednotnosti barevného odstínu je třeba na jednu plochu použít pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.
- Doporučujeme provést barevný vzorek na původním podkladu, který vyhodnotí konečný barevný odstín s vybranou povlakovou kompozicí.
- Tmavé odstíny vedou ke zvýšenému zahřátí podkladu a následně ke zvýšenému výronu pryskyřic.

Přídavné produkty

ADLER Aqua-Cleaner 80080
Lignovit IG 53134
Lignovit Sperrgund 40960
ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005

DALŠÍ INFORMACE

Trvanlivost / skladování



Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.

Skladovat chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technické údaje

Obsah těkavých organických sloučenin (VOC)	EU limit pro Lignovit Ultramatt (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Lignovit Ultramatt obsahuje max. 40 g/l VOC.
--	--

Bezpečnostně-technické informace



Další informace týkající se bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu **www.adler-lacke.com**.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Zásadně je třeba zamezit vdechnutí aerosolu z laku při nanášení stříkáním. Toto lze zajistit pouze odborným použitím vhodné ochranné dýchací masky (Kombinovaný filtr A2/P2 – EN 141/EN 143).