

Lignovit Platin

53289 ff

Vodouředitelná, tenkovrstvá **metalické lazura na dřevo** pro **průmysl a řemeslnou výrobu**

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Vodouředitelná tenkovrstvá lazura na dřevo pro průmysl a řemeslné použití. Umožňuje metalické třpytivé barevné efekty pomocí speciální pigmentace. Produkt se vyznačuje vysokou odolností proti povětrnostním vlivům, rovnoměrnou degradací při zvětrávání a vysokou pevností v tahu.

Speciální vlastnosti a zkušební normy



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

Účinná látka:

3,0 g / kg (0,3 %) IPBC (Iodpropinylbutylcarbamát)

- Vynikající odolnost vůči UV záření.
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+

Oblasti použití



- Pro rozměrově nestálé a částečně rozměrově stabilní dřevěné prvky ve venkovním prostoru, např. jako dřevěné domy, dřevěné obklady, střechy, profilované desky, žaluzie, balkóny, brány atd.
- Obzvláště vhodný pro kartáčované, hoblované nebo řezané dřevo.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Prosím, produkt před použitím rozmíchat. Při míchání nenechávejte dlouho otevřené.
- Teplota materiálu podkladu a okolí musí dosahovat minimálně + 10 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování se pohybují mezi 15 - 25 °C při relativní vlhkosti vzduchu 40 - 80 %.
- Nezpracovávat při silném slunečním záření, za deště, při extrémně vysoké vzdušné vlhkosti, silném větru nebo při hrozícím mrazu.
- U nových dřevěných dílů doporučujeme ošetření nátěrem ze všech stran.
- Úniku pryskyřice nelze zabránit technikou nanášení.

08-20 (nahrazuje 01-16) ZKL 5318

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

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

- Vymývání extraktivních ve vodě rozpustných látek ve dřevě zejména při silném dešti je možné minimalizovat nátěrem dřeva ze všech stran a přídatným nátěrem čelních ploch.
- Dbejte prosím našich **ARL 500 - Pracovní směrnice pro nátěry rozměrově nestálých a omezeně rozměrově stálých stavebních dílců – všeobecná část.**

Technika nanášení



Způsob nanášení	Natírání	Vacumat
Spotřeba na 1 vrstvu (g/m ²) Hrubořezané	80 – 100	90 – 120
Spotřeba na 1 vrstvu (g/m ²) Hoblované / broušené	60 – 80	90 – 120
Vydatnost na vrstvu (m ² /l) Hrubořezané:	10 – 12	8 – 11
Vydatnost na vrstvu (m ² /l) Hoblované / broušené	12 - 14	8 – 11

Produkt je připravený ke zpracování.

Forma, povaha podkladu a vlhkost dřeva 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.

Nižší teploty a/nebo vyšší vlhkost vzduchu mohou dobu schnutí prodloužit.

Zabránit přímému slunečnímu záření (příliš rychlé schnutí).

Čištění pracovních nástrojů



Okamžitě po použití opláchnout vodou.

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

PODKLAD

Typ podkladu

Hoblované jehličnaté dřevo, broušené nebo hrubě řezané.

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.

Předpokladem pro dlouhou životnost povrchové úpravy je akceptace zásad konstrukční ochrany dřeva.

Vlhkost dřeva

15 % +/- 2 %

Příprava podkladu	Pro optimální životnost doporučujeme přebrousit hladké plochy brusným papírem ve směru vláken zrnitostí P 80, důkladně očistit a odstranit vystouplé extraktivní látky ve dřevě, jako je pryskyřice a smolníky. Ostré hrany je třeba zaoblit.
--------------------------	---

SKLADBA NANÁŠENÍ

Všeobecné informace	Následující skladby nanášení jsou uváděny pouze jako příklad.
----------------------------	---

Impregnace	V případě potřeby ochrany před zamodráním a napadením houbami nebo hmyzem impregnovat 1x prostředkem Lignovit Primo 5358000200 (platí pro dřeva třídy trvanlivosti dle EN 350-2, 3 – 4) nebo 1x Lignovit 3in1-Lasur 5327000030 ff (není nutné základní ošetření).
-------------------	---

Dbejte na bezpečné používání prostředků na dřevo. Před použitím si vždy přečtěte štítek a příslušné technické listy výrobků.

Základování	Lignovit Lasur 53135 ff
--------------------	-------------------------

Mezibroušení	Lehké broušení: Zrnitostí P 220 - 240
---------------------	---------------------------------------



Prach vzniklý broušením odstraňte.

Vrchní vrstva	1x Lignovit Platin 53289 ff
----------------------	-----------------------------

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

Velikost balení	4 l; 18 l
------------------------	-----------

Barevné odstíny/stupně lesku	Lignovit Platin	53289
	Achatgrau	53292
	Onyxschwarz	53320
	Karneolrot	53319
	Granatbraun	53318
	Topasgrau	53317
	Pyritgrau	53316
	Quarzgrau	53294
	Rubinrot	53297



Další barevné odstíny lze namíchat systémem míchání barev **ADLERMix**.

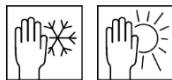
Základní báze:

Báze Lignovit Platin tónovatelná 53289

- Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme provést vzorový nános zvolené barevné kombinace na originálním podkladu.
- Pro zajištění jednotnosti barevného odstínu je třeba na jednu plochu použít pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.
- Namíchané odstíny spotřebujte do 3 měsíců.

Přídavné produkty	ADLER Aqua-Cleaner 80080 Lignovit Primo 5358000200 Lignovit Lasur 53135 Lignovit 3in1-Lasur 5327000030 ff
--------------------------	---

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 VOC Mezní hodnota EU pro Pullex Platin (Kat. A/e):
130 g/l (2010). Lignovit Platin obsahuje max. 30 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.adlercesko.cz**.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.
