

Lignovit Color STQ

5343 ff

Vodouředitelná krycí lazura na dřevo k aplikaci natíráním, pro **průmysl a řemeslné zpracování**

POPIS PRODUKTU

Obecně

Vodouředitelná, tenkovrstvá lazura, na dřevo na bázi akrylátových a alkydových pryskyřičných disperzí, snadno zpracovatelná, rychlá stohovatelnost a velmi dobrá odolnost proti povětrnostním vlivům.

Speciální vlastnosti a zkušební normy



- Povrch je chráněn účinnou látkou – biocidy proti modrání a napadení plísní.
Účinná látka:
0,3% IPBC (0,3 g / 100 g) (3-Iodpropinylbutylcarbamát)
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+

Oblasti použití



- Rozměrově nestálé a omezeně rozměrově stálé dřevěné stavební prvky v exteriéru, jako např. dřevěné budovy, dřevěné obklady, přístřešky, ploty, okenice, balkony, vrata atd. v třídách použití 2 a 3 bez kontaktu se zemí.
- Nevhodné pro přímý kontakt s potravinami a krmivem.
- Nevhodné pro dřevo v trvalém kontaktu se zemí a/nebo s vodou.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování

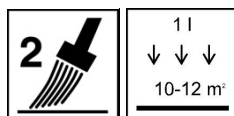


- Prosím, produkt před použitím dobře rozmíchat. Při míchání však zamezit vniknutí vzduchu do produktu.
- Je nutná teplota produktu, objektu a prostoru min. +10 °C.
- Zamezit přímému slunečnímu záření (příliš rychlé schnutí).
- U nových dřevěných prvků doporučujeme nátěr všech ploch.
- Výrony pryskyřice nelze technikou nátěru omezit.
- Vymývání vodouředitelných látek obsažených ve dřevě, především při průtrži mračen, lze minimalizovat nátěrem všech ploch a přídatným nátěrem čelních ploch dřeva.
- U hrubě řezaného podkladu je třeba počítat se zvýšenou spotřebou.
- Dbejte prosím našich „Pracovních směrnic pro nátěr rozměrově nestálých a omezeně rozměrově stálých stavebních prvků. Balkony – přístřešky – dřevěné obklady – dřevěné budovy.“

12-17 (nahrazuje 06-17) ZKL 5343

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.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 ostatním platí naše Všeobecné obchodní podmínky. Veškeré dřívější technické listy pozbývají vydáním této verze platnosti. Změny velikosti obalů, barevných odstínů a stupňů lesků jsou vyhrazeny.

Technika pro nanášení

Postupy nanášení	Nátěr
Aplikace	2 x
Vydatnost pro vrstvu (m ² /l)	10 – 12 (hoblované)

Produkt je dodáván v konzistenci pro okamžité zpracování.

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

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



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

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

Čištění pracovních nástrojů

Ihned po použití vodou.

Pro odstranění naschnutých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Aqua-Cleaner 80080 nebo ADLER odstraňovač starých nátěrů Rote Krähe 95125 (červená vrána).

PODKLAD**Typ podkladu**

Dřevo jehličnanů

Kvalita podkladu

Předpokladem pro dlouhou trvanlivost nátěru je dodržení zásad konstrukční ochrany dřeva. Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon atd. a musí být provedena zkouška vhodnosti nátěru na podklad.

Vlhkost dřeva

12 - 15 %

Příprava podkladu

Pro optimální trvanlivost doporučujeme hladké povrchy brousit ve směru vláken zrnem P 80, důkladně očistit a odstranit výrony látek obsažených ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Ostré hrany je třeba zaoblit.

SKLADBA NANÁŠENÍ**Impregnace**

V případě potřeby v exteriéru na ochranu proti modrání, houbám a napadení hmyzem naimpregnovat 1 x přípravkem Lignovit IG 53134 (platí pro dřeva s třídou trvanlivosti 3 až 5, dle EN 350-2).

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

Základní nátěr**Pestré barevné odstíny:**

1x Lignovit Color STQ 5343 ff

Bílé & pastelové odstíny:

1x Lignovit Sperrgrund 40960 (uzavírací základ), síla mokrého filmu 100 – 125 µm

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

Mezibroušení

Mezibroušení zrnem 240 - 280.

Odstranit prach vzniklý broušením.

Finální nátěr**Pestré barevné odstíny:**

1 x Lignovit Color STQ 5343 ff

Bílé & pastelové odstíny:

2 x Lignovit Color STQ 5343 ff

OŠETŘOVÁNÍ & RENOVACE**Ošetřování & renovace**

Životnost nátěru závisí na mnoha faktorech: Jsou to obzvláště typ účinků povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanická zátěž a volba použitého barevného odstínu; pro dlouhou životnost je nutné provádění pravidelného ošetřování a za tím účelem doporučujeme provádět roční údržbu. V případě potřeby dosud intaktní plochy očistit od prachu a nečistot a natřít 1 x produktem Lignovit Color STQ 5343 ff.

Prosím, dbejte naší „Pracovní směrnice pro trvanlivost, ošetřování a renovaci exteriérových nátěrů na rozměrově nestálých nebo omezeně rozměrově stálých dřevěných balkonů – přístřešků – dřevěných obkladů – dřevěných budov“.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ**Velikosti obalů**

4 l; 18 l

Barevné odstíny / stupně lesku

Lignovit Color STQ RAL 9016 5343009016

**Základní laky:**

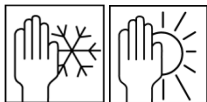
Bílý W10	5343000010
Báze W30	5343000030

Další barevné odstíny lze mísit pomocí systému míchání barev **ADLER Farbmischsystem ADLERMix**.

- Pro zajištění jednotnosti barevného odstínu je třeba na jednu plochu použít pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.
- Pro posouzení konečného barevného odstínu se doporučuje na originálním podkladu nejdříve zvolenou skladbou nátěru zhotovit vzorek.
- Nejlepší odolnost proti povětrnostním vlivům vykazují střední barevné odstíny; od použití příliš světlých nebo tmavých barevných odstínů při extrémním vlivu povětrnosti doporučujeme upustit.

Doplňkové produkty

ADLER Aqua-Cleaner 80080 (čistič)
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (odstraňovač starých nátěrů)
 Lignovit IG 53134
 Lignovit Sperrgrund 40960 (uzavírací základ)

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).

Technická data

Obsah
těkavých
organických
sloučenin
(VOC)

Mezní hodnota EU pro Lignovit Color STQ (Kat.
A/d):
130 g/l (2010). Lignovit Color STQ obsahuje max.
80 g/l VOC.

**Bezpečnostně-technické
informace**

Bližší informace k tématu bezpečnost při transportu, skladování a zacházení a rovněž i pro likvidaci naleznete v příslušném Bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu **www.adler-lacke.com**.

Produkt je vhodný pro průmyslové a řemeslné zpracování.