

Lignovit Color VAC HF

53227 ff

Pigmentovaná krycí i lazurovací barva pro povrchovou úpravu dřeva na bázi vody pro průmyslové i řemeslné použití.

POPIS PRODUKTU

Obecné informace

Středněvrstvá krycí či lazurovací pigmentovaná barva pro povrchovou úpravu dřeva na bázi vody pro průmyslové i řemeslné použití na bázi kvalitní akrylátové disperze. Vykazuje velmi dobrou plnivost, dobrou odolnost proti povětrnostním vlivům a je rovnoměrně samosprašná.

Zvláštní vlastnosti Zkušební normy

- Díky obsahu biocidních látek je povrchová úprava chráněna proti modráni a napadení plísněmi.

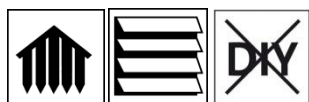
Účinná látka:

0,3% IPBC (3-Jódpropynyl butylkarbamát)

- Velmi dobře zpracovatelná při použití technologie Vacumat
- Obzvláště vhodná pro intenzivní proces schnutí
- Vysoká plnivost a stohovatelnost
- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení stavebních produktů na emise škodlivých těkavých látek: A+



Oblasti použití



- Rozměrově nestálé a omezeně rozměrově stálé dřevěné konstrukční díly v exteriéru jako jsou např. profilovaná prkna, garážová vrata a části balkónů.
- Nevhodný pro přímý kontakt s potravinami a krmivy.
- Nevhodný na dřevo, které je v trvalém kontaktu se zemí nebo vodou.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím promíchejte. Při promíchávání zabraňte vnikání vzduchu.
- Teplota produktu, předmětů a místnosti musí dosahovat minimálně + 10 °C
- U nových dřevěných konstrukčních dílů doporučujeme základní povrchovou úpravu ze všech stran.

Technika nanášení

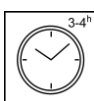
Způsob nanášení	Vacumat
Ředění	voda
Přidání ředidla v %	do 10
Nanesení	2 x
Vydatnost na jednu vrstvu (m ² /l) hoblované dřevo	13 - 17
Vydatnost na jednu vrstvu (g/m ²) hoblované dřevo	60 - 80
1) Vydatnost včetně přidání ředidla a prostřiku	

Produkt se dodává v konzistenci ke zpracování.

Na spotřebu/vydatnost mají vliv tvar, kvalita podkladu a vlhkost dřeva. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nátěru.

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Neulpívá prach (ISO 1517)	po cca 30 min
Možno přebrousit	po cca 3 - 4 h
Možno přelakovat	po cca 3 - 4 h
Proschlý	po cca 12 h

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

Nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.

Čištění pracovních nástrojů

Pracovní nástroje očistěte vodou ihned po použití.

Zaschlé zbytky barvy odstraňte čisticím prostředkem ADLER Aqua-Cleaner 80080 nebo prostředkem na odstraňování starých nátěrů ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODKLAD**Druh podkladu**

Hoblované, broušené či surové řezané jehličnaté dřevo.

U surového řezaného dřeva počítejte s vyšší spotřebou.

Předpokladem trvanlivosti povrchové úpravy je respektování pravidel konstrukční ochrany dřeva.

Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, homogenní, zbavený tuků, vosků a dřevěného prachu.

Vlhkost dřeva

12 - 15 %

Příprava podkladu

Pro optimální trvanlivost nanesené barvy doporučujeme obrousit hladké plochy zrnitostí 80 ve směru vláken, řádně očistit a odstranit vystupující extraktivní látky ve dřevě jako je smola a pryskyřice. Zaoblete ostré hrany.

SKLADBA POVRCHOVÉ ÚPRAVY

Impregnace

Na ochranu proti modrání, napadení houbami a hmyzem je možné použít impregnaci 1 x Lignovit IG 53134 (platí pro dřeviny s třídou odolnosti dle EN 350-2, 3 – 5).

Dodržujte pokyny uvedené v technickém listu k danému produktu.

Základní vsrtva

Krycí:

1x Lignovit Color VAC HF W10 53227 ff

Pro odstíny bílé a světlé pastelové odstíny:

1 x Lignovit Sperrgrund 40960

Doba schnutí mezi vrstvami cca 4 hodiny.

Plný izolační účinek se projeví po 12 hodinách.

Lazurovací:

1x Lignovit Color VAC HF W30 53226 ff

Dodržujte pokyny uvedené v technickém listu k danému produktu.

Vrchní povrchová úprava

Krycí:

1x Lignovit Color VAC HF W10 53227 ff

Lazurovací:

1x Lignovit Color VAC HF W30 53226 ff

ÚDRŽBA & RENOVACE

Údržba

Životnost závisí na mnoha faktorech. Jde zejména o působení povětrnostních vlivů, konstrukční ochranu, mechanické zatížení a zvolený barevný odstín. Doporučuje se každoroční údržba.

Mechanické poškození je nutné opravit originálním materiálem.

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

Velikost balení

4 l; 22 l

Odstíny/Stupeň lesku

Základní laky:

Bílý W10	53227
Báze W30	53226

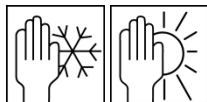


Barevné odstíny lze namíchat pomocí **tónovacího systému ADLERMix**. Speciální barevné kombinace na dotázání.

- Pro dosažení stejného barevného odstínu použijte ke zpracování dané plochy materiál ze stejné šarže.
- Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme zhotovit barevný vzorek na originálním podkladu se zvolenou skladbou povrchové úpravy.

Doplňkové produkty

ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
Lignovit IG 53134
Lignovit Sperrgrund 40960

DALŠÍ POKYNY**Skladovatelnost/ Skladování**

Nejméně 1 rok v originálním uzavřeném obalu.

Při uskladnění chraňte před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami.

Technické údaje

Obsah VOC

Mezní hodnota EU pro Lignovit Color VAC HF (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Lignovit Color VAC HF obsahuje max. 90 g/l VOC.

Bezpečnostně technické údaje

Dodržujte pokyny v bezpečnostním listu k tomuto produktu!

