

Lignovit Lasur

5315

Vandens pagrindo, plonasluoksnė medienos lazūra pramonėi ir verslui

PRODUKTO APRAŠYMAS

Bendroji informacija

Universali, vandenlygio medienos lazūra akrilato ir alkidinių dervų dispersijų pagrindu, skirta medienai lauke. Produktas pasižymi labai geru apdorojamumu, dideliu atsparumu sulipimui, geru atsparumu oro sąlygoms ir tolygiu nykimu veikiant atmosferos poveikiui.

Specialios savybės ir bandymų standartai



- Danga biocidine veikliąja medžiaga apsaugota nuo mėlynojo pelėsio ir pelėsinių grybų pažeidimų.

Veiklioji medžiaga:

2,4 g/kg (0,24 %) 3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas

Naudojimo sritys



Matmenų nelaikantys ir ribotai matmenų laikantys mediniai statybiniai elementai lauke, pvz., mediniai namai, mediniai apkalai, stogeliai, profiliuotos lentos, langinės, balkonai arba vartai.

Terasų grindims ir lieptams rekomenduojame Pullex Bodenöl (4402).

APDOROJIMAS

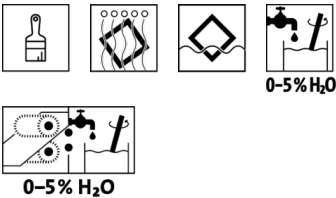
Apdorojimo nurodymai



- Prieš naudodami produktą išmaišykite. Stenkitės, kad maišant nepatektų oro.
- Produkto, objekto ir patalpos temperatūra turi būti ne žemesnė nei +10 °C.
- Optimalios apdorojimo sąlygos yra nuo 15 - 25 unit.°C, esant santykinei oro drėgmei 40 - 80 unit. %.
- Nenaudoti esant stipriai saulės šviesai, lietai, itin dideliame oro drėgnumui, stipriam vėjui arba gresiančiam šalčiui.
- Būtina visiškai vengti ankstyvo vandens poveikio dėl lietaus ar rasos!
- Naujoms medinėms konstrukcijoms rekomenduojame padengti gruntine danga iš visų pusių.
- Dėl sistemos ypatybių becai yra tik ribotai atsparūs vaikščiojimui, todėl juos reikia dažniau prižiūrėti.
- Dervos tekėjimo techniškai nepavyksta išvengti dažuose.
- Vandenyje tirpių medienos komponentų išplovimą, ypač lyjant stipriam lietai, galima sumažinti padengiant medieną danga iš visų pusių ir papildomai nudažant medienos galinį paviršių.

- Ant maumedžio ir gausiai cheminių medžiagų turinčių medienos rūšių tinko likučiai (didelis šarmingumas) arba geležies dulkės (rustiškumas/rūdžių susidarymas) gali sukelti juodas dėmes.
- Bandomaisiais plotais reikia patikrinti atspalvį, suderinamumą bei sukibimą su pagrindu.
- Apdorojimo ir džiovinimo metu užtikrinti gerą vėdinimą.
- Lygūs, obliuoti medienos paviršiai yra mažiau sugeriantys, todėl prireikus juos reikia padengti trečiuoju dažų sluoksniu.
- Betikri apdorojimo proceso ar aplinkos sąlygų pakeitimai, nurodymų nesilaikymas arba nenurodytų produktų naudojimas gali neigiamai paveikti rezultatą. Nuokrypiai lemia plėvelės susidarymo ir sukibimo sutrikimus bei neigiamai veikia atsparumą oro sąlygoms ir spalvos pastovumą.
- Atkreipkite dėmesį į mūsų **ARL 500 – Nelaikomųjų ir ribotai išlaikomųjų dalių padengimo darbo direktyvą – Bendroji dalis.**

Dengimo technologija



	Užliejimas	Panardinimas	Dažymas teptuku	Lentų dažymo mašina
Skiediklis	Vanduo		-	Vanduo
Skiediklio kiekis (%)	0-5		-	0-5
Vieno sluoksnio sąnaudos (ml/m²)	70 - 100		50 - 70	30 - 50

Produktas paruoštas naudoti.
Dirbant ant pjautienos medienos, papildomai reikia numatyti apie 40 % didesnes medžiagų sąnaudas.
Faktinė sąnaudos priklauso nuo ruošinio formos bei paviršiaus kokybės, taip pat nuo padengimo būdo. Tikslias sunaudojamo kiekio vertes galima nustatyti tik atlikus bandomąjį dengimą.

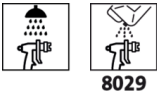
Džiūvimo laikas
(esant 23 °C temp. ir 50 % santyk. drėgn.)



Nelpantis nuo dulkių (ISO 1517)	ca. 30 unit.minute
Galima šlifuoti ir dažyti	ca. 3 - 4 unit.h
Visiškai išdžiūvęs	ca. 12 unit.h

Nurodytos vertės yra orientacinės. Džiovinimas priklauso nuo dengiamo pagrindo, sluoksnio storio, temperatūros, oro cirkuliavimo ir santykinio oro drėgnumo.
Esant žemai temperatūrai ir (arba) dideliame oro drėgnumui, džiovinimo laikas gali pailgėti.
Vengti tiesioginių saulės spindulių!

Darbo įrankių valymas



Iškart panaudoję nuplaukite vandeniu.
Išdžiūvusių dažų likučius rekomenduojame šalinti Clean Aqua-Cleaner (8029) (praskieskite vandeniu santykiu 1:1).

PAGRINDAS

Dengiamo paviršiaus tipas Spygliuočiai medžiai

Dengiamo paviršiaus kokybė	Pagrindas turi būti sausas, švarus, pakankamai tvirtas, be atskiriančių medžiagų, tokių kaip tepalas, vaškas, silikonas, derva ir pan., bei be medienos dulkių, taip pat reikia patikrinti jo tinkamumą dengti. Kad danga būtų patvari, būtina laikytis statybinės medienos konservavimo principų.
Medienos drėgnumas	15 % ± 2 %
Pagrindo paruošimas	Norint užtikrinti optimalų patvarumą, lygius medinius paviršius rekomenduojame šlifuoti 80–120 grūdėtumo švitrinio popieriumi medienos pluošto kryptimi, kruopščiai nuvalyti ir pašalinti išsiskiriančias medienos sudedamąsias dalis, pavyzdžiui, dervas bei dervų kiškes. Aštrius kraštus reikia užapvalinti. Dervlingą medieną, kurioje yra džiūvimą lėtinančių medžiagų, valyti su Nitro-Verdünner 8017 (8017). Pašalinkite dumblius, žalėsius arba pelėsį lauko erdvėse naudodami Aviva Fungisan (8308).

DENGIMO SLUOKSNIAI STRUKTŪRA

Bendroji informacija	Toliau pateikta dangos struktūra yra pavyzdinė
Impregnavimo medžiaga	Jei reikia, lauke apsaugai nuo mėlėno, grybelių ir vabzdžių pažeidimų 1 kartą impregnuoti su Lignovit Primo (5358) (taikoma 3–5 patvarumo klasės medienai pagal EN 350 standartą). Tarpinis džiūvimas: maždaug Prieš naudodami visada perskaitykite informaciją produktų etiketėse ir atitinkamus techninių duomenų lapus. Atkreipkite dėmesį į mūsų ARL 056 – Darbo instrukciją dėl medienos apsaugos priemonių naudojimo.
Gruntinis padengimas	1 unit.x Lignovit Lasur (5315)
Tarpinis šlifavimas 	Esant poreikiui: Lengvas lyginamasis šlifavimas Grūdėtumas 240 – 280 Nuvalykite šlifavimo dulkes.

Viršutinis sluoksnis 1 unit.x Lignovit Lasur (5315)

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Techninė priežiūra	Atkreipkite dėmesį į mūsų ARL 504 – Nemetmeninių ir ribotai matmeninių dalių dengimo darbo direktyvą – Einamasis remonto ir kapitalinis remontas.
---------------------------	--

SVARBI INFORMACIJA UŽSAKANT

Talpyklų dydžiai	4 l; 22 l; 100 l
Spalvų tonas 	Standartinė(s) spalva(-os): Weide (5315054497) Eiche (5315054498) Lärche (5315054499) Kiefer (5315054500) Nuss (5315053958) Palisander (5315053975)

Naturgrau (5315053955)
Kastanie (5315063490)

Daugiau spalvų atspalvių galima sumaišyti naudojant „ADLER“ spalvų maišymo sistemą „ADLERMix“.

Bazinis lakas (-ai):

Lignovit Lasur Basis W30# (53135)

Galutinis atspalvis iš esmės priklauso nuo natūralios medienos spalvos, užtepto kiekio, impregnavimo / gruntavimo spalvos ir padengimo spalvos.

Norint įvertinti galutinę spalvą, rekomenduojama pasirinkta dažymo sistema padengti spalvos pavyzdį ant originalaus pagrindo.

Siekiant užtikrinti spalvų atitiktį, viename the plote apdorokite tik tos pačios partijos numerio medžiagą.

Geram atsparumui atmosferos poveikiui galima naudoti tik pigmentuotas spalvas. Bevalkytis tinka tik laikinam naudojimui.

Šviesinant standartinius spalvų atspalvius su Lignovit Lasur be spalvos (5315 reikia tikėtis trumpesnių renovacijos intervalų (sumažinta apsauga nuo UV spindulių).

Geriausią atsparumą oro sąlygoms pasižymi vidutiniai atspalviai; esant ekstremalioms oro sąlygoms reikėtų vengti per šviesių arba tamsių atspalvių.

Atkreipkite dėmesį į mūsų **ARL 800 – darbo instrukciją, skirtą darbui (įskaitant priežiūrą ir techninį aptarnavimą) su „ADLER Mix“, „Pur Mix“ ir „Color4You“ dozavimo įrenginiais.**

Papildomi produktai

Clean Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Lignovit Primo (5358)
Nitro-Verdüner 8017 (8017)

Perskaitykite atitinkamus techninius produktų duomenų lapus.

KITI NURODYMAI

Tinkamumo laikas / sandėliavimas



Mažiausiai 1 unit.year metai gamintojo uždarytose talpyklose.

Laikyti apsaugotoje nuo drėgmės, tiesioginių saulės spindulių, šalčio ir aukštos temperatūros (aukštesnės nei 30 °C) vietoje.

Prašome praidarytas pakuotes gerai uždaryti ir turinį sunaudoti kuo greičiau.

Techniniai duomenys

LOV kiekis paruoštame naudoti mišinyje: 2004/42/EB direktyvos nustatyta ribinė vertė Lignovit Lasur (Kat A/e): 130 unit.g/l.
Lignovit Lasur sudėtyje yra ne daugiau kaip 80 unit.g/l LOV.

Saugos techniniai duomenys



Produktas skirtas tik pramoniniam ir komerciniam apdorojimui.

Atliekant šlifavimo darbus, kaip asmeninę apsauginę priemonę nuo šlifavimo ir medienos dulkių naudoti bent P2 klasės dulkių filtrą. Dirbant su lapuočių mediena (ypač buko, ąžuolo), rekomenduojama naudoti P3 klasės dulkių filtrą.

Išsamesnės informacijos apie saugų transportavimą, sandėliavimą, tvarkymą bei šalinimą rasite atitinkamame saugos duomenų lape. Naujausią versiją galite rasti adresu www.adler-lacke.com.