



HSL-32/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1

Hidrofobiniai aukščiausios klasės medieną apsaugantys lazūriniai dažai be biocidų, mažinantys jautrumą medienos spalvos pokyčiams



Atspalvis	Variantai				
	Kiekis ant paletės	672	200	96	22
	Pakuotė	0,75 l	2,5 l	5 l	20 l
	Pakuotės rūšis	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras
	Pakuotės kodas	01	03	05	20
	Artikulo Nr.				
Bespalvis/Farblos	7280	■	■	■	■
Šviesus ąžuolas/Eiche hell (RC-365)	7282	■	■	■	■
Riešutmedis/Nussbaum (RC-660)	7283	■	■	■	■
Maumedis/Pinie/lärche (RC-260)	7284	■	■	■	■
Palisandras/Palisander (RC-720)	7285	■	■	■	■
Sidabrinis pilkas/Silbergrau (RC-970)	7286	■	■	■	■
Tikmedis/Teak (RC-545)	7287	■	■	■	■
Spec. atspalviai	7281		■	■	■

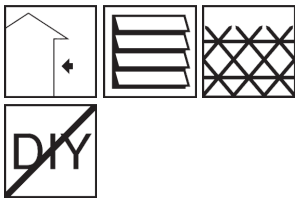
Išėiga



Apie 180–250 ml/m², dengiant mažiausiai 2–3 sluoksniais

Obliuota arba labai tanki mediena sugeria mažiau dažų, todėl gali būti reikalingas trečias sluoksnis.

Panaudojimo sritys



- Išorės medienos paviršiams
- Medienai, neturinčiai tiesioginio kontakto su žeme, atitinkančiai 1, 2 ir 3 pavojaus klases pagal standartą EN 335-1
- Medienos produktams, kurie liečiasi su žmogaus oda, pvz., kėdėms, stalams, suolams, sūpuoklėms, laipiojimo konstrukcijoms ir pan.
- Kintančių matmenų medienos konstrukcijoms, pvz., tvoroms, karkasams, stoginėms, apkalimams
- Riboto matmenų stabilumo medienos konstrukcijoms, pvz., langinėms, dailylentėms, sodo nameliams
- Gruntas, tarpinė ir galutinė danga
- Profesionaliam naudojimui
- Netinka grindims (terasoms ir kt. medinėms grindims) dengti

Savybės



- Įvairių atspalvių plonasluoksniai lazūriniai dažai be biocidų, kurių sudėtyje yra didelis kietųjų medžiagų kiekis
- „Trys viename“: impregnavimas, gruntas ir lazūriniai dažai
- Prevencinė fizinė apsauga nuo drėgmės, UV spindulių ir vapsvų lizdų
- Impregnavimo efektas: medienos prisotinimas, apsaugant nuo drėgmės
- Difuzijai atvira apsauginė plėvelė: galimas drėgmės nuotėkis
- Hidrofobizuojantis poveikis: drėgni paviršiai greitai išdžiūsta
- Apsauga nuo atmosferos poveikio (konstrukcinė medienos apsauga ir produkto užtikrinama apsauga nuo drėgmės): sumažinama mėlynavimo ir puvinio rizika
- Sumažina spalvos pakitimo riziką, kurią sukelia tanino rūgštis, susidariusi dėl drėgmės poveikio (pvz., apdorojant ąžuolinius paviršius)
- Optimalus apdorojimas, esant ilgai atvirajai pauzei
- Ilgalaikė apsauga, tolygus atmosferos poveikis, be lupinėjimosi požymių
- Prieš tolesnį apdorojimą nebūtina šlifuoti paviršiaus
- Galimybė perdirbti: šiuo produktu apdoroti medienos gaminiai gali būti grąžinami į medžiagų ciklą



Produkto duomenys

Rišamoji medžiaga	Alkidinės dervos
Tankis (20 °C)	Apie 0,89 g/cm ³
Klumpumas	Apie 90 s ISO 2431/3 mm
Kvapaspas	Būdingas tirpikliams, išdžiūvus bekvapis
Blizgesys	Matinis

Pateiktos vertės – tai produktui būdingos savybės, tačiau jos nėra laikomos būtina produkto specifikacija.

Galimi sistemos produktai

- **IG-10-Imprägniergrund IT* (7144)**
- **Induline SW-910 (3777)**

Biocidus naudoti atsargiai! Prieš naudojimą perskaityti informaciją etiketėje arba techniniame aprašyme!

Pasiruošimas darbui

■ Reikalavimai pagrindui

Pagrindas turi būti švarus, sausas ir profesionaliai paruoštas, ant jo neturi būti dulkių, riebalų ir burių medžiagų likučių.

Stabilių matmenų mediena: medienos drėgmė 11–15 %

Riboto matmenų stabilumo ir kintančių matmenų mediena: medienos drėgmė ne didesnė kaip 18 %

■ Paruošimas

Kruopščiai pašalinti senus dažus (pvz., storasluoksnius lazūrinius dažus ar dengiančius dažus), žievę, karnieną ir purvą.

Pašalinti atsilupusias ar įtrūkusias šakas bei sakus ir nuvalyti medieną tam skirtomis priemonėmis (pvz., skiedikliu „V 101“, nitroceliuliozės arba universaliu skiedikliu).

Prieš dengiant lygų, obliuotą medienos paviršių, jį reikėtų pašlifuoti ir nuvalyti dulkes, kad paviršius geriau sugertų dažus.

Lauke esančią medieną, kurią papildomai reikia apsaugoti nuo medieną naikinančių vabzdžių ir puvinio, reikėtų iš anksto apdoroti impregnavimo gruntu „IG-10-Imprägniergrund IT“* (*Biocidus naudoti atsargiai. Prieš naudojant produktą būtina perskaityti jo etiketę ir informaciją!).

Vadovautis BFS informaciniame dokumente Nr. 18 „Lauko medienos ir medienos medžiagų dangos“ pateikta informacija.

Apdorojimas



■ Apdorojimo sąlygos

Medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra: ne žemesnė kaip +5 °C ir ne aukštesnė kaip +30 °C.

Medžiagą gerai išmaišyti.

Tepti teptuku.

Tepti plaušo kryptimi.

Išdžiūvus vienam sluoksniui, galima tepti kitą sluoksnį.

Ant gretimų paviršių tepti tos pačios partijos medžiagą (prieš tai sumaišyti skirtingų partijų medžiagą). Kitaip gali atsirasti nedidelių spalvos, blizgesio ir tekstūros skirtumų.

Prieš apdorojant ažuolo medieną, rekomenduojama ją padengti papildomu bespalviu gruntu.

Pradarytas pakuotes sandariai uždaryti, o produktą sunaudoti artimiausiu metu.

Apdorojimo nurodymai



Atliekant bandomąjį dažymą patikrinti suderinamumą, atspalvį ir sukibimą su paviršiumi.

Prieš dažant techniškai modifikuotus medienos gaminius ir medienos pagrindo medžiagas, reikia užtepti produkto ant bandomojo paviršiaus ir patikrinti jo tinkamumą pageidaujamoje vietoje.

Perdažant paviršius, apdorotus kitomis dangos medžiagomis, rekomenduojama atlikti dangų sukibimo bandymą.

Baltais ir bespalviais lazūriniais dažais mediena dengiama tik tose vietose, kurių nepasiekia tiesioginis oro sąlygų poveikis, pvz., pastogėse, arba jie naudojami kaip gruntas.

Dėl skirtingų baltų ir pastelinių atspalvių lazūrinio dažų dengiamųjų savybių optinė išvaizda gali skirtis priklausomai nuo pagrindo. Būtina iš anksto patikrinti, ar dėl medienos sudėtyje esančių medžiagų lazūriniai dažai gali pakeisti spalvą.

Dėl prastos šių atspalvių apsaugos nuo UV spindulių gali tekti dažniau atnaujinti dangą.

Siekiant atsižvelgti į šiuos klausimus, reikia apdoroti bandomąjį paviršių, kad būtų užtikrinta, jog padengtas paviršius atitinka lūkesčius.

Apdorojant medieną, kurioje yra daug sudedamųjų dalių, pvz., ažuolą, raudonąjį kedrą, afzeliją, raudonmedį ir kt., dėl kritulių gali būti išplautos vandenyje tirpios medienos sudedamosios dalys. Dėl to gali pakisti šviesaus mūro ar tinko spalva.

Apatinius skersai pjautos medienos plotus įpjauti, kad susidarytų „nuvarvėjimo“ kraštas.

Užsandarinti medienos galus atitinkamos spalvos priemone „Induline SW-910“ (padengiant ne mažiau kaip 2 sluoksniais).

Su kiekvienu lazūrinio dažų sluoksniu intensyvėja atspalvis ir blizgumas.

■ Džiūvimas

Galima dengti kitą sluoksnį: maždaug po 12 valandų

Praktinės vertės nustatytos esant 20 °C temperatūrai ir 65 % santykinei oro drėgmei.



Žema temperatūra, nepakankama oro cirkuliacija ir didelė oro drėgmė prailgina džiūvimą.

■ **Skiedimas**

Paruoštas naudoti

Nurodymai

EN 71-3 „Tam tikrų elementų migracija“:

šis produktas atitinka sunkiųjų metalų išsiskyrimo iš vaikams skirtų žaislų ribines vertes pagal EN 71-3 ir atitinka vieną iš kelių kitų vaikams skirtų žaislų saugos reikalavimų, nustatytų ES direktyvoje dėl žaislų saugos (2009/48/EB).

Obliuoto maumedžio ir ypač dervingų spygliuočių horizontalioms medienos amžių išduodančioms rievėms, šakoms ir dervingoms senesnės medienos dalims gali būti būdingas prastesnis sukibimas su dažais bei mažesnis atsparumas oro sąlygoms. Tokius paviršius reikia dažniau prižiūrėti ir atnaujinti. Padėti gali tik išankstinis atsparumo oro sąlygoms didinimas arba šlifavimas stambiu disku (P80). Tokiai medienai (jei ji stambiai pjaustoma) taikomi daug ilgesni priežiūros ir atnaujinimo intervalai.

Esminė medinių komponentų ilgaamžiškumo ir patvarios dangos sąlyga yra konstrukcinė medienos apsauga. Konstrukcija turi būti suprojektuota taip, kad būtų atspari vandeniui (reikėtų vengti horizontalių paviršių, nepadengtų medienos galų, kapiliarinių jungčių, vietų, kur gali kauptis vanduo ir drėgmė, sąlyčio su vandens purslais ir aštrių briaunų).

Gaminant išorinius medinius pastato komponentus reikia ypač kruopščiai projektuoti konstrukciją, parinkti medieną, statyti, klijuoti, stiklinti ir izoliuoti komponentus.

Jei nesilaikoma išorinių medinių pastato komponentų projektavimo reikalavimų, neįmanoma pasiekti patvarios dangos.

Būtina laikytis konstrukcinės medienos apsaugos principų.

Nenaudoti ant horizontalių paviršių be drenažo ir krašto nuolydžių, vengti drėgmės kaupimosi.

Darbo įrankiai / valymas

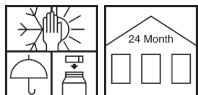
Natūralių šerių teptukas, platus teptukas



Darbo įrankius tuoj pat po naudojimo nuvalyti skiedikliu „V 101“. Valymo atliekas pašalinti pagal galiojančias taisykles.

Sandėliavimas / galiojimas

Nepradarytose originaliose pakuotėse vėsiai, sausai ir saugant nuo šalčio galima laikyti mažiausiai 24 mėn.



Saugumas / reglamentai

Daugiau informacijos apie saugą transportuojant, sandėliuojant ir tvarkant, taip pat apie šalinimą ir poveikį aplinkai pateikta naujausiame saugos duomenų lape.

Atliekų šalinimo nurodymai

Didesni produkto likučiai pagal galiojančius teisės aktus turi būti atiduodami tvarkyti originalioje pakuotėje. Visiškai tuščias pakuotes atiduoti perdirbti atliekų perdirbimo įmonių surinkimo punktuose. Draudžiama išmesti produktą kartu su buitinėmis atliekomis. Užtikrinti, kad produktas nepatektų į kanalizaciją. Nepilti į kriauklę.

LOJ pagal „Decopaint“ direktyvą (2004/42/EB)

ES ribinė produkto vertė (Kat. A/e): maks. 400 g/l (2010).
Produkto sudėtyje yra < 400 g/l LOJ.



Atkreipiamė dėmesį, kad pateikti duomenys yra nustatyti produktus taikant praktiškai ir juos išbandant laboratorijoje, todėl duomenys yra teisiškai neįpareigojantys.

Pateikti duomenys tėra bendro pobūdžio informacija apie mūsų produktus, jų naudojimą ir apdorojimą. Taip pat atkreiptinas dėmesys į tai,

kad dėl didelės darbo sąlygų, naudojamų medžiagų ir statybviečių įvairovės paprasčiausiai neįmanoma įvertinti kiekvieno atvejo atskirai. Todėl iškilus bet kokiems klausimams rekomenduojame atlikti bandymus savarankiškai arba pasikonsultuoti su mumis. Jei raštu aiškiai nepatvirtinome, kad produktai ar jų savybės tinka sutartyje numatyti specialiajai paskirčiai, bet kokia techninio pobūdžio konsultacija ar naudojimo nurodymai,

net jei tokia informacija suteikta remiantis turimomis žiniomis, išlieka teisiškai neįpareigojanti. Visais kitais atvejais galioja mūsų bendrosios pardavimo ir tiekimo sąlygos.

Pasirodžius naujam techniniam aprašymui, jis pakeičia iki tol galiojusį techninį aprašymą.