



Garden Wood Oil [eco]

- Gartenholz-Öl [eco] -

Atsparus atmosferos poveikiui, matinis aliejus terasoms ir sodo baldams



Atspalvis	Variantai			
	Kiekis ant paletės	672	200	96
	Pakuotė	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	1 x 5 l
	Pakuotės rūšis	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras
	Pakuotės kodas	01	03	05
	Artikulo Nr.			
Glotniosios šorėjos intensyvus/Bangkirai intensiv	7690	■	■	■
Didžiosios pocūgės intensyvus/Douglasie intensiv	7691	■	■	■
Maumedžio intensyvus/Lärche intensiv	7692	■	■	■
Tikmedžio intensyvus/Teak intensiv	7693	■	■	■
Bespalvis/Farblos	7694	■	■	■
Sidabrinis pilkas/Silbergrau	7696	■	■	■
Spec. atspalviai	7695		■	■

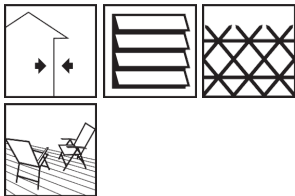
Išeiiga



Apie 60 ml/m² vienam sluoksniui

Išeiiga padidėja dengiant šiurkščią ir rievėtą medieną.
Išeiiga priklauso nuo absorbuojančių pagrindo savybių.
Tiksli išeiiga nustatoma bandomajame plote.
Maks. 2 sluoksniai, dengiant plonai.
Produkto perteklių nedelsiant pašalinti (ypač grioveliuose ir įdubose).

Panaudojimo sritys



- Lauko ir vidaus medienai
- Kintančių matmenų ir riboto stabilumo medinėms konstrukcijoms
- Pigmentuoti variantai: lauko ir vidaus medienai
Bespalvis variantas: vidaus medienai ir lauko medienai nuo oro sąlygų apsaugotose vietose
- (Sodo) baldams ir medinėms terasoms
- Pvz., tikmedžio, glotniosios šorėjos, maumedžio, didžiosios pocūgės ir „Accoya“ medienai
- Medinėms korių dėžėms, aviliams ir kitoms medinėms bitininkystės konstrukcijoms
- Netinka tokioms medienos rūšims kaip kulkmedis ir skrudžių medis. Šiuo atveju rekomenduojame naudoti „Wood Terrace Oil“
- Dengiant šiame aprašyme nenurodytas medienos rūšis, prieš tai rekomenduojame pasikonsultuoti su „Remmers“ techninės priežiūros tarnyba
- Medienos ir plastiko kompozito (WPC) lentoms, bambuko ir „Resysta“ gaminiams rekomenduojama naudoti WPC impregnavimo aliejų („WPC Impregnation Oil“)



Savybės



- Patikrinta – nekenksminga bitėms
- Vandens pagrindu, sudėtyje yra labai mažai tirpiklių
- Ekologiškesnis ir tvaresnis už įprastus produktus dėl sudėtyje naudojamų biologinių rišiklių
- Mažinantis slydimą
- Atsparus oro sąlygų poveikiui ir UV spinduliams
- Didelis atsparumas UV spinduliams dėl intensyvių atspalvių
- Pagal Medienos technologijų kūrimo ir bandymų laboratorijos (EPH) bandymo ataskaitą klasifikuojamas kaip savaime neužsiliepsnojantis
- Prieš tolesnį apdorojimą nebūtina šlifuoti paviršiaus
- Geras pasiskirstymas
- Saugo medieną nuo išsausėjimo
- Pralaidus orui
- Atspalvius galima maišyti tarpusavyje
- Pagal mūsų turimą informaciją, tai yra veganiškas produktas
- Atsinaujinančių žaliavų pagrindu: mažiausiai 80 %
- Metalinė pakuotė tinkama antriniam perdirbimui

Produkto duomenys

Rišamoji medžiaga	Augalinių aliejų pagrindu
Tankis (20 °C)	Apie 1,02 g/cm ³
Kvapapas	Švelnus
Blizgesys	Matinis

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

Testavimo standartai

Atitinka Statybos produktų išmetamų teršalų poveikio sveikatai vertinimo komiteto (AgBB) sistemos reikalavimus
LOJ emisijų klasė A+ pagal 2011 m. kovo 23 d. Dekretą Nr. 2011-321

Galimi sistemos produktai

- [Wood Cleaner \(2640\)](#)
- [Wood Lightener \(2641\)](#)
- [End Grain Sealer \(1900\)](#)

Pasiruošimas darbui

- **Reikalavimai pagrindui**
Riboto matmenų stabilumo ir kintančių matmenų mediena: medienos drėgmė ne didesnė kaip 18 %
- **Paruošimas**
Norint išvengti per ilgo džiūvimo (medienos gaminiams, kurių sudėtyje yra daug sudedamųjų dalių), prieš pirmąjį dengimą medieną reikėtų palikti lauko sąlygomis keletą savaičių arba išvalyti medienos giluminiu valikliu („Wood Cleaner“).
Kruopščiai pašalinti purvą, riebalus ir plėvelę sudarančius senus dažus, naudojant, pvz., medienos giluminį valiklį („Wood Cleaner“).
Papilkėjusias medienos vietas nuvalyti medienos valymo priemone („Wood Lightener“), skirta papilkėjimui šalinti.
Dumbliaus pašalinti žalių apnašų šalinimo priemone („Green Growth Remover“)* (*Biocidus naudoti atsargiai! Prieš naudojimą perskaityti informaciją etiketėje arba techniniame aprašyme!)
Norint naudoti kiek įmanoma mažiau medienos apsaugos priemonių, konstrukcijos turėtų būti atsparios vandeniui (vengti horizontalių paviršių, atvirų pjautinių galų, kapiliarinių siūlių, vandens ir drėgmės „kišenių“, vandens pusrų poveikio, aštrių briaunų). Išankstinis apdorojimas impregnantu „Holzimpregnierung [eco]“ pagerina hidrofobines savybes.
Lauko medieną, kurią norima apsaugoti nuo puvinio ir mėlynavimo, pirmiausia apdoroti tam skirta medienos apsaugos priemone* (*Biocidus naudoti atsargiai! Prieš naudojimą perskaityti informaciją etiketėje arba techniniame aprašyme!).

Apdorojimas



- **Apdorojimo sąlygos**
Medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra: ne žemesnė kaip +5 °C ir ne aukštesnė kaip +25 °C.

Medžiagą gerai išmaišyti.
Dengti teptuku.
Jei įmanoma, pirmą sluoksnį padengti iš visų pusių (apdorojant terasos lentas).
Medžiagą tepti plastikinių šerių teptuku arba plačiu teptuku (sintetinio pluošto šepečiu) plaušo kryptimi.
Produkto perteklių nedelsiant pašalinti arba išlyginti (ypač grioveluose ir įdubose).
Prireikus padengti dar vieną sluoksnį.
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.
Atspalviai yra pritaikyti pagal medienos rūšį, tačiau gali būti naudojami įvairiai medienai. Tokiu atveju atspalvis gali truputį skirtis nuo pavaizduotojo.



Bespalvio atspalvio produktas neapsaugo nuo UV spindulių poveikio (papilkėjimo), todėl šio atspalvio produktu galima dengti tik medienos gaminius, kurių tiesiogiai neveikia atmosferos sąlygos (medieną, kuri apsaugota nuo tiesioginių saulės spindulių, kritulių ir vėjo). Jei nuo oro sąlygų neapsaugotoje vietoje pageidaujama bespalvė danga, reikia dengti kelis jos sluoksnius ir reguliariai atnaujinti.

Apdorojant medieną, kurioje yra daug sudedamųjų dalių, pvz., ąžuolą, 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.

Tuomet nupjautus galus ir kitus pjautinius paviršius reikia apsaugoti nuo drėgmės, užtepant du pjautinės medienos apsaugos priemonės („End Grain Sealer“) sluoksnius.

Oro sąlygų veikiamą paviršių reguliariai atnaujinti.

Reikėtų pažymėti, kad EPH atliktuose bandymuose nebuvo galima atsižvelgti į visus galimus realaus gyvenimo scenarijus. Todėl šiuo produktu užterštiems daiktams ir terpėms, pavyzdžiui, šluostėms ar dulėms, susilietus su kitomis itin degiomis medžiagomis, pavyzdžiui, dulėmis, kuriose yra celiuliozės nitrato ar tam tikrų tirpiklių, gali susidaryti užsiliepsnojimui palankios sąlygos.

Negalima apdoroti toje pačioje darbo vietoje, kurioje naudojami lakai ir beicai, kurių sudėtyje yra nitroceliuliozės (NC). Užterštus audinius (pvz., valymo šluostes, darbo drabužius, dulkių siurblių maišelius) surinkti į nedegias atliekų talpyklas (užpylus vandeniu) ir pašalinti.

■ Džiūvimas

Galima dengti kitą sluoksnį: maždaug po 4 val.

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

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

Priklausomai nuo medienos rūšies (pvz., ąžuolo) dėl jos sudėtyje esančių medžiagų gali pailgėti džiūvimo trukmė.

■ 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).

Paviršių kruopščiai nušluoti, nenaudoti aukšto slėgio valytuvo ar agresyvių valymo priemonių.

Laikytis sodo baldų priežiūros instrukcijos nurodymų.

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.

Apdorojant terasų, esančių šalia baseinų, paviršius, dėl padidėjusio chloro, valiklių ir intensyvios drėgmės poveikio gali sumažėti dangos sukibimas ir atsparumas oro sąlygoms. Todėl gali prireikti dažniau prižiūrėti ir atnaujinti dangos sluoksnį.

Darbo įrankiai / valymas

Plastikinių šerių teptukas, platus teptukas (sintetinio pluošto šepetys), dažymo mašina

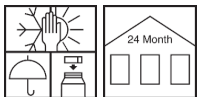


Darbo įrankius tuoj pat po naudojimo plauti vandeniu ir plovikliu.

Valymo atliekas pašalinti pagal galiojančias taisykles.

Sandėliavimas / galiojimas

Nepradarytose originaliose pakuotėse vėsiai, sausai ir saugant nuo šalčio galima laikyti mažiausiai 24 mėn. Pradarytas pakuotes sunaudoti kuo greičiau.



Saugumas / reglamentai

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

ES ekologinis ženklas

DE/044/052C

Atliekų šalinimo nurodymai

Didesni produkto likučiai pagal galiojančius teisės aktus turi būti atiduodami tvarkyti originalioje pakuotėje. Visišškai 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.

Biocidinių produktų reglamentas



Sudėtyje yra biocidinio produkto (supakuotų gaminių konservanto) su biocidinio produkto veikliosiomis medžiagomis CMIT/MIT (3:1) pakuotės turiniui nuo sugedimo dėl mikrobinių organizmų (bakterijų, mielių ir pan.) apsaugoti. Būtina laikytis apdorojimo nurodymų!

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

ES ribinė produkto vertė (Kat. A/e): maks. 130 g/l (2010).
Produkto sudėtyje yra < 10 g/l LOJ.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	10g/l

Atkreipiame 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 numatytai 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.