

Sustavna zaštita drva

Lesoton aqua decking stain

Tankoslojni vodeni alkidni lazurni premaz za drvo

Namjena uporabe

Lesoton aqua decking stain lazura je vodena alkidna boja za zaštitu drvenih površina izvan i unutar objekata.

Upotrebljava se za zaštitu drvenih podnih obloga, vrtnog namještaja, košnica, pčelinjaka, dječjih igrala i balkonskih ograda te kao tankoslojna zaštita ostalih drvenih površina, poput fasadnog drva, prozora, balkonskih i ulaznih vrata.

Svojstva

- jednostavna uporaba
- ne stvara film
- prihvatljiv za okoliš
- potpuno paropropustan
- razrjeđivanje vodom
- na osnovi prirodnih ulja

Područja primjene

- za zaštitu drvenih podnih obloga, vrtnog namještaja, košnica, pčelinjaka, dječjih igrala...

Tehnički podaci*

Podatak	Vrijednost ili uputa
Pakiranje	0.75, 1, 2.5, 4, 5, 10, 20, 200 ili 1.000 l
Temperatura pri uporabi	3°C iznad temperature rosišta
Vlažnost pri uporabi	Najmanje 30 i najviše 75% relativne vlažnosti zraka
Vlažnost drva	Vlažnost drva prije obrade treba biti < 15%
Razrjeđivanje	Prije uporabe nije dopušteno razrjeđivati, osim u industrijskim postupcima prema posebnom dogovoru.
Teorijska potrošnja	Za jedan nanos potrebno je približno 0,1L po m ² .
Nijanse	Proizvodi se u standardnim nijansama: bezbojna, bor, tik, orah, palisander, ebanovina, mahagonij, kesten, ariš, hrast, šumsko zelena, maslinasto zelena i druge prema želji kupca.
Suha tvar Maseno	22-26
Gustoća 20°C	približno 1,04 - 1,08 g/ml, ovisno o nijansi
Sadržaj HOS/VOC	IIA(f), 130 g/l (2010); proizvod sadrži: najviše 30 g/l

(*Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu temelje se na laboratorijskim ispitivanjima. Stvarni podaci mogu odstupati ovisno o uvjetima uporabe na koje nemamo utjecaja. dft = debljina suhog filma.)

Priprema podloge

Novo neobrađeno drvo

Prije zaštite drvo ne smije biti ni presuho ni prevlažno jer oboje može prouzročiti konstrukcijsku nestabilnost: izvijanje, pucanje, bubrenje ili skupljanje.

Drvo mora biti konstrukcijski pravilno ugrađeno i ne smije biti u dodiru s tlom. Vodoravne i rezane površine preporučuje se dodatno mehanički zaštititi ili osigurati da voda može otjecati s površine. Što je površina glađa, završni izgled bit će ljepši. Za odličan završni izgled preporučujemo lagano brušenje prije svakog premaza. Prije svakog premaza s površine i alata uklonite prašinu i ostale nečistoće koje bi mogle negativno utjecati na prijanjanje boje i završni izgled.

Uvjeti nanošenja

Temperatura: 5° - 30°C

Ova temperatura vrijedi za zrak, podlogu i materijal. Površina mora biti vidljivo suha.

Relativna vlažnost zraka: 30% - 75%

Priprema i uporaba materijala

Postupak uporabe:

Na drvo se nanosi kistom, spužvom, prskanjem, uranjanjem ili oblijevanjem.

Količina nanosa:

Za jedan nanos potrebno je približno 0,1L proizvoda Lesoton aqua decking stain po m². Za učinkovitu vanjsku zaštitu drva preporučujemo dva nanosa.

Priprema boje:

Boju prije uporabe dobro promiješajte kako biste umiješali eventualni talog i dobili homogenu smjesu.

Vrijeme između nanosa:

24 sata, ovisno o uvjetima sušenja.

Skladištenje/prijevoz

Rok skladištenja je 3 godine. Skladištiti između +5 i 25°C. Otvorene posude nakon uporabe dobro zatvoriti. Skladištiti u originalnoj posudi tako da je pristup dopušten samo stručnim osobama.

Dodatna upozorenja

Posebne upute:

Nakon uporabe ambalažu dobro zatvorite kako zrak ne bi djelovao na boju. Manje količine preostale nakon bojanja prelijte u manju ambalažu tako da bude potpuno puna te je dobro zatvorite bez pristupa zraka. Boja se smije čuvati samo u punoj, dobro zatvorenoj ambalaži; u protivnom s vremenom može polimerizirati (želirati).

Za obnovu već obojenih površina preporučujemo miješanje proizvoda Lesoton aqua decking stain u odabranoj nijansi s bezbojnim Lesoton aqua decking stain u omjeru 1:1 kako bi se spriječilo tamnjenje drva.

Bezbojna nijansa, uključujući onu s UV zaštitom, preporučuje se samo za unutarnje prostore.

Napomene

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu temelje se na laboratorijskim ispitivanjima. Stvarni podaci mogu odstupati ovisno o uvjetima uporabe na koje nemamo utjecaja.

Odgovornost Chemcolora za zahtjev bilo koje vrste, primjerice zbog nemara ili objektivne odgovornosti za gubitak ili štetu nastalu iz izvedenih radova, povezanu s uporabom proizvoda ili nastalu zbog nje, ni u kojem slučaju ne smije premašiti kupovnu cijenu proizvoda ili dijela proizvoda koji su povod zahtjevu. Chemcolor ni u kojem slučaju ne odgovara za posljedičnu ili slučajnu štetu.

Zaštitne mjere:

- Pri primjeni u zatvorenim neprozračnim prostorima potrebno je osigurati prisilnu ventilaciju. Materijal se ne smije nanositi u blizini otvorenog plamena ili zavarivanja.
- Tijekom rada potrebno je nositi zaštitnu opremu: rukavice, naočale i drugo.
- Prije jela i nakon završetka rada potrebno je promijeniti zaprljanu odjeću i oprati ruke.
- Potrebno je poštovati sigurnosna upozorenja na etiketi ambalaže.

Važna upozorenja:

- Nestvrđnuti/nevezani materijal potrebno je zbrinuti u skladu sa zakonskim propisima. Potpuno stvrđnuti materijal može se odložiti na komunalna odlagališta u skladu sa zakonskim propisima.
- Detaljne sigurnosne mjere te fizikalni, toksikološki i ekološki podaci za proizvod navedeni su u sigurnosno-tehničkom listu, koji je dostupan u prodajnoj službi Chemcolora ili na mrežnoj stranici www.chemcolor.si.

Ovi podaci temelje se na našim dosadašnjim iskustvima i pažljivim istraživanjima. Uvjeti rada na objektima i poznavanje samog posla utječu na kvalitetu izvedbe. Uspjeh pri radu ovisi o stručnoj procjeni podloge pri preuzimanju i praktičnom iskustvu pri odabiru odgovarajućeg proizvoda. Pri radu poštujujte i preporuke proizvođača te sigurnosno-tehnički list navedenog proizvoda.