

MEDŽIAGA

Kokybė

Parduodamų prekių gamintojai obliavimui naudoja tik iš plonų rąstų pagamintą pjautinę medieną, ir dėl to mediena turi mažas ir sveikas šakų vietas.

Medienos rūšis

Išorės apkalimo lentos daugiausia gaminamos iš pjautinės eglės medienos. Eglei teikiama pirmenybė todėl, kad jos poros džiūnant „užsidaro“ ir yra vienodos tiek medienos šerdyje, tiek kamiene. Dėl laštelių struktūros ypatybių, eglė sugeria mažiau drėgmės ir todėl drėgmės sąlygoti talpos pokyčiai yra mažesni. Eglės mediena taip pat turi mažiau sakatakių, todėl šakų vietose sakų tekėjimas būna nedidelis.

Drėgnumas

Kadangi mediena yra gyva medžiaga ir reaguoja į aplinkos drėgmės svyravimus, reikia tiksliai žinoti, kokio drėgnumo medieną galima naudoti. Lauko sąlygomis naudojamos medienos drėgnumas turėtų būti apie 16-18%. Ji labiausiai atitinka išorinės aplinkos santykinę drėgmę ir minimalizuoja dėl oro drėgmės pokyčių galinčius atsirasti pažeidimus.

Paviršiaus apdorojimas

Paviršiaus apdorojimo variantai yra arba lygus obliuotas paviršius, arba šiurkštus – pjaunant juostinių pjūklų. Šiurkštus paviršius leidžia dažams giliau įsiskverbti į medienos skaidulas, užtikrindamas geresnį dažų sukibimą ir atsparumą atmosferos poveikiui. Atitinkamai šiurkščiam paviršiui nudažyti prireikia daugiau dažų. Šiurkštaus paviršiaus profiliai netinka, pavyzdžiui, prie pat gatvės esančio namo sienai, nes sugeria nešvarumus, kuriuos sunku pašalinti. Pasirenkant profilius, reikia turėti omeny ir tai, kad kai kuriuos dažus (pvz., raudonus „švediškus“) įmanoma tepti tik ant šiurkštų paviršių turinčios apkalimo lentos.

Sandėliavimai ir tvirtinimas

1. Sukraudami lentas objekte, saugokite jas nuo susitėpimo, pažeidimų, ir tiesioginės drėgmės – lentos neturi tiesiogiai liestis su žeme, reikia naudoti apatinę siją ir uždengti ją taip, kad oras galėtų laisvai cirkuliuoti iš viršaus į apačią, taip sporoms nebus sudaryta šiltnamio sąlygų.
2. Lentas reikia krauti taip, kad tarp jų liktų vėdinimo tarpas, kur oras galėtų nekliudomai judėti. Tarpinių lentelių storis turėtų būti 22-25 mm.
3. Siekiant išvengti rūdijimo, lentas reikia pritvirtinti karšto cinkavimo vinimis arba varžtais.
4. Cokolis yra lengviausiai pažeidžiama vieta – apatinis išorinio apmušimo kraštas turi būti bent 300 mm aukščiau žemės paviršiaus.
5. Drėgmė į medieną intensyviausiai įsigeria galuose, todėl būtina nudažyti nupjautus lentų galus.

Medžiaga paruošta pagal AS „Rait“ pateiktą informaciją