

Maumedis Europinis

Techninis aprašymas

Pavadinimas ir klimė

Tarptautinis pavadinimas:	Maumedis Europinis
Lotiniškas pavadinimas:	Larix decidua
Giminė:	Pinaceae
Kilmė:	Centrinė Europos dalis

Medienos aprašymas

Balana:	gelsvai balta, aiškiai atskirta
Šerdis:	rožinė-raudona
Pluoštų išdėstymas :	paprastas
Tekstura:	vidutinė



Veikiant oro sąlygoms, medienoje vyksta natūralus viršutinio sluoksnio sendinimo procesas, todėl susidaro sidabrinė (pilka) danga, kuri neturi įtakos medienos techniniams parametrams ir biologinio senėjimo procesui. Norint išlaikyti natūralią spalvą ir suteikti papildomą apsaugą, rekomenduojama reguliariai naudoti specialias priežiūros alyvas, skirtas išorinėms medinėms konstrukcijoms. Terasos renovacija turėtų būti atliekama du kartus per metus (prieš ir po žiemos). Maumedis gali būti lengvai beicuojamas naudojant specialius dažiklius.

MEDIENOS SAVYBĖS

Tankis (šviežia mediena):	800-900 kg/m ³
Tankis (mediena, kurios drėgnumas 12-15%):	440-850 kg/m ³
Tangentinis susitraukimas:	7,8-10,4%
Radialinis susitraukimas:	3,3-4,3%
Suspaudimo stiprumas (mediena, kurios drėgnumas 12-15%):	41-82 N/mm ²
Lenkimo stiprumas (mediena, kurios drėgnumas 12-15%):	64-132 N/mm ²
Tamprumo modulis:	6300-20000 N/mm ²
Pluošto prisotinimo taškas:	26%

Maumedis Europinis

Techninis aprašymas

APDOROJIMAS

Pjovimas:	lengvas
Džiovinimas:	normalus, deformacijos ir įtrūkimų rizika
Jungimas/ prisukimas:	geras, rekomenduojamas gręžimas
Apdaila	gera

ATSPARUMAS

Grybeliai:	šiek tiek ar vidutiniškai jautrūs
Termitai:	jautrūs
Vabzdžiai:	jautrūs
Natūralus atsparumas:	3-4 klasė, šiek tiek ar vidutiniškai atspari (pagal Europos standartą)

Europiniam maumedžiui priskiriama 3 naudojimo klasė (mediena lauke, be sąlyčio su žeme). Šios medienos ilgaamžiškumas lauko sodo architektūroje vertinamas keliolika metų tarnavimo. Norint padidinti atsparumą ir suteikti papildomą apsaugą, reikia naudoti specialias impregnavimo priemones.

PASTABOS

Būdingas maumedžio medienos bruožas yra mazgai ir dervos kanalai. Esant aukštai temperatūrai, derva spindės ir išdžius ant paviršiaus.

Leidžiami defektai 10% partijos: išilginiai įtrūkimai, šakų įtrūkimai, mechaninio apdirbimo pėdsakai, juodos šakos, įskritusios šakos. Nedaobliavimas gaminių plokštumuose. Įtrūkimai galuose, spalvų skirtumai, nedidelis išlinkimas ir kitos deformacijos nelaikomos medienos defektais.

Maumedžio terasinė lenta yra 100% natūralus ir higroskopinis produktas. Mediena sugeria vandenį iš aplinkos ir lietingu oru plečiasi, o karštomis vasaros dienomis išleidžia vandenį ir susitraukia. Tikrasis lentos plotis ir storis gali skirtis iki maždaug 5% nuo sąskaitoje faktūroje nurodytų matmenų. Lauke naudojama mediena yra veikiami ekstremalių oro sąlygų, dėl kurių ji gali pilkėti, deformuotis, skilinėti ir keisti matmenis – tai natūralūs medienos procesai dėl kurių reklamacijos yra negalimos.

Mediena nėra vienalytė medžiaga ir kiekviena lenta turi individualių savybių, priklausomai nuo sąlygų, kuriomis medis augo. Netgi to paties šaltinio mediena gali turėti skirtingus sluoksnius ir spalvas.

Prieš montuojant, medžiaga turi būti patikrinta. Montavimo pradžia reiškia sutikimą su medžiagos technine būkle ir išvaizda. Montavimą turi atlikti specialistas. Montavimas turi būti atliekamas pagal instrukcijas.

Gaminiai pristatomi darant prielaidą, kad klientas yra susipažinęs su medienos savybėmis ir įsitikinęs, kad montavimo vieta ir sąlygos ten yra tinkamos konkrečiai rūšiai. Tam tikromis klimato sąlygomis maumedis gali elgtis kitaip, nei aprašyta aukščiau. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į pardavėją.