

Europadėklai, EURO standarto padėklai

Europinio standarto padėklų reikalavimai

Europinio standarto padėklų ruošiniai UAB „Juodeliai“ yra pjaunami iš beržo, alksnio, drebulės, eglės ir pušies medienos. Visų *europadėklų* pagrindo lentų storis – 22–24 mm. Lentų viršutinė pusė iš išorės ir vidaus turi būti tolygiai nusklembtos, be išsikišusių briaunų. Skersinių lentų storis – 22–25 mm, jos turi būti be išsikišusių briaunų. Skersinėms *europadėklų* lentoms negali būti naudojama tuopos ir drebulės mediena.



Mediniai europadėklai, kertantys nacionalines sienas, turi atitikti fitosanitarijos reikalavimus, t.y. pagal Tarptautinę augalų apsaugos konvenciją IPPC (angl. International Plant Protection Convention) turi būti pagaminti iš medžiagų, kurios negali platinti augalų ligų ir kenkėjų. Padėklams iš plieno, aliuminio, plastiko ar perdirbtos medienos (faneros, kartono) IPPC reikalavimai netaikomi.

Mediniams *europadėklams* gaminti pagal EPAL kokybės reikalavimus galima naudoti tik specialias vinis, kurių galvutėje įspausta žyma, susidedanti iš dviejų raidžių (pvz., AA). Visos 78 *europadėkle* esančios vinys turi būti sukaltos pagal UIC 435 –2 standarto konfigūraciją, užtikrinančią įstrižinį *europinio standarto padėklo* atsparumą. Visi šie standarto reikalavimai taikomi naujiems, remontuojamiems ir suremontuotiems mediniams *euro standarto padėklams*.

Leistina apkrova

Atsižvelgiant į krovinio matmenis, jų konfigūraciją bei sandėliavimo sąlygas, nustatyti šie *europadėklų* leistinos apkrovos dydžiai:

- 1000 kg nominali apkrova, kai krovinio svoris bet kaip paskirstytas ant padėklo plokštumos.
- 1500 kg apkrova, kai svoris ant plokštumos paskirstytas tolygiai.
- 2000 kg apkrova, kai kompaktiškas krovinyje tolygiai paskirstytas ant viso ploto plokštumos.
- Kraunant padėklus rietuvėje vieną ant kito, papildoma maksimali statinė apkrova apatiniam padėklui gali būti iki 4000 kg, jeigu padėklas yra ant lygaus, horizontaliai nejudančio pagrindo, o apkrova tolygiai paskirstyta visai padėklo plokštumai.

Pagrindiniai standarto atitikties požymiai

UAB „Juodeliai“ tiekia ruošinius *EURO padėklų* (EPAL) gamintojams. Ruošiniams yra keliami reikalavimai:

1. 22x143x800 mm išmatavimų ruošinys, kuris negali būti gaminamas iš drebulės ir iš tuopos;
2. Matmenų tolerancija: storis +2, -0; ilgis +0, -2; plotis +2;-0;
3. Aštriabriauniai;
4. Negali būti pelėsio ir grybelio;
5. Be žievės ir požiežio;
6. Ruošinių matmenys visų tipų *EURO padėklams*: 22x143x1200 / 1000 / 800 mm; 22x98x1200 / 800 / 600 mm;

Pagal griežtus EPAL kokybės reikalavimus pagamintų *europadėklų* saugumo savybės reguliariai kontroliuojamos. Visi EPAL kontroliuojami padėklai pirmiausia turi būti su kokybės reikalavimus atitinkančiomis žymomis. Po remonto tokie *europadėklai* žymimi specialiais šios asociacijos nustatytais kokybės spaudais. Naujus ir kokybiškai suremontuotus EPAL reikalavimus atitinkančius padėklus atskirti nuo kitų galima pagal šiuos dešimt pagrindinių požymių:

- Išdeginta *Europos padėklų* asociacijos EPAL žyma.
- Išdeginta transporto bendrovės žyma, pvz., DB (Deutsche Bahn – Vokietijos geležinkeliai).
- Išdeginta EUR žyma.
- Pagal standarto reikalavimus kokybiškai prikaltos lentos (be išsikišusių vinių ir briaunų).
- Tolygiai nusklembtos *europadėklo* pagrindo lentos.
- Nėra pelėsio požymių.
- Šalies kodas.
- EPAL kokybės kontrolės žyma.
- Licencijuotos remonto įmonės EPAL kokybę patvirtinanti žyma.
- Gamintojas – metai – mėnuo (pirmieji trys skaitmenys žymi gamintoją).

Būtina atkreipti dėmesį, kad *EPAL padėklai* gali būti keturių skirtingų dydžių:

- 800 x 1200 mm – EUR (tradiciniai *europadėklai*)
- 1200 x 1000 mm – EUR 2
- 1000 x 1200 mm – EUR 3
- 800 x 600 mm – EUR 6 (pastarieji rinkoje pasirodė praėjusių metų pabaigoje ir populiariai vadinami Diuseldorfo padėklais).

Blogos kokybės *europadėklų* požymiai:

- Įtartinais sutrešę ir supuvę arba stipriai įskilę lentos bei trinkelės, todėl negarantuojama padėklo leistinoji apkrova;
- Padėklas taip stipriai užterštas, kad gali būti sugadintos prekių pakuotės arba pačios prekės;
- Stiprūs daugelio kaladėlių įskilimai;
- Padėklui gaminti ar remontuoti panaudotos neleistinos sudėtinės dalys (pvz., per plonos lentos, per siauros trinkelės).