**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr**. **TS 5203.1xx v1**

**Sausa koksne stabiem/ Dry wood for poles**

| **Nr./ No** | **Apraksts/ Description** | **Minimālā tehniskā prasība/ Minimum technical requirement** | **Piedāvātās preces konkrētais tehniskais apraksts/ Specific technical description of the offered product** | **Avots/ Source[[1]](#footnote-2)** | **Piezīmes/ Remarks** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vispārīgā informācija/ General information** |  |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums, atrašanās vieta)/ Manufacturer (name and location) | Norādīt informāciju/ Specify information |  |  |  |
|  | 5203.105 Koksne stabam, sausa, II klase, 10m/ Wood for a pole, dry, Class II, 10m [[2]](#footnote-3) | Tipa apzīmējums/ Type reference [[3]](#footnote-4) |  |  |  |
|  | 5203.106 Koksne stabam, sausa, II klase, 10m/ Wood for a pole, dry, Class II, 10m | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 5203.100 Koksne stabam, sausa, III klase, 10m/ Wood for a pole, dry, Class III, 10m | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 5203.101 Koksne stabam, sausa, III klase, 12m/ Wood for a pole, dry, Class III, 12m | Tipa apzīmējums/ Type reference  |  |  |  |
|  | 5203.102 Koksne stabam, sausa, III klase, 13m/ Wood for a pole, dry, Class III, 13m | Tipa apzīmējums/ Type reference  |  |  |  |
|  | 5203.103 Koksne stabam, sausa, III klase, 14m/ Wood for a pole, dry, Class III, 14m | Tipa apzīmējums/ Type reference  |  |  |  |
|  | 5203.110 Koksne stabam, sausa, IV klase, 10m/ Wood for a pole, dry, Class IV, 10m | Tipa apzīmējums/ Type reference  |  |  |  |
|  | 5203.111 Koksne stabam, sausa, IV klase, 12m/ Wood for a pole, dry, Class IV, 12m | Tipa apzīmējums/ Type reference  |  |  |  |
|  | 5203.112 Koksne stabam, sausa, IV klase, 13m/ Wood for a pole, dry, Class IV, 13m | Tipa apzīmējums/ Type reference  |  |  |  |
|  | 5203.113 Koksne stabam, sausa, IV klase, 14m/ Wood for a pole, dry, Class IV, 14m | Tipa apzīmējums/ Type reference  |  |  |  |
|  | **Standarts/ Standard** |  |  |  |  |
|  | LVS 82 Apaļo kokmateriālu uzmērīšana/ LVS 82 Measurement of round timber  | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | **Tehniskais apraksts/ Technical description** |  |  |  |  |
|  | Izejmateriāls – slaidi, mizoti priedes (Pinus Silvestrus) stumbri, apakšējā vai vidus daļa, kura apaļā lietkoksne ir no veselas un labi augušas priedes dzīvās stumbra daļas. / Raw material: slender pine (Pinus Silvestrus) trunks, middle part of the trunk, whose industrial round timber comes from the live part of the trunk of a healthy and well-grown pine. | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Izejmateriāls nav no vējgāzēm krituši stumbri/ Raw material isn`t trunks that have fallen as a result of windstorms | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Koksnes mitrums (gaissauss) W 18-28%/ Wood moisture content (air dry) W 18-28% | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Stumbru aplievas biezums nav mazāks par 2,5cm, kambijs nomizots/ The thickness of the trunk sapwood is at least 2.5cm, the cambium is barked | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Zari un "puni" atzāģēti līdz ar stumbru/ Branches and burls are cut off the trunk | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Stumbru gali nozāģēti taisni. Pieļaujamā novirze no perpendikularitātes ir līdz 1/10 (10%) no stumbra caurmēra attiecīgajā galā. Stumbri izzāģēti ar garuma novirzi +10cm/ Trunk ends are cut straight. Permissible deviation from perpendicularity is up to 1/10 (10%) of the trunk diameter at the respective end. Trunks are cut with a length deviation of +10cm | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Trupējis- atsevišķs zars- zaru caurmērs līdz 1/6 no staba caurmēra zara mērīšanas vietā; trupējis zars- zaru mieturis- zaru caurmēru summa līdz 2/3 no staba caurmēra zaru mērīšanas vietā un/ vai lielākā zara caurmērs līdz 35 mm/ Rotten - individual branch - branch diameter up to 1/6 of the pole diameter at the branch measuring point; Rotten - branch splint - sum of branch diameters up to 2/3 of the diameter of the pole at the point of measurement of the branch and / or diameter of the largest branch up to 35 mm | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Nokaltis zars/Vesels zars- atsevišķs zars- zaru caurmērs līdz ¼ no staba caurmēra zara mērīšanas vietā; zaru mieturis- zaru caurmēru summa līdz 2/3 no staba caurmēra zaru mērīšanas vietā/ Dried branch / Whole branch - individual branch - diameter of branches up to ¼ from the diameter of the pole at the measuring point of the branch; branch splint - the sum of branch diameters up to 2/3 of the pole diameter at the branch measurement site | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Zari – "Padēls" – nav/ Lateral shoots – none | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Stumbra formas raukums - pieļaujams līdz 1cm/metrā/ Permissible degree of tapering of the trunk shape: no more than 1cm/ in one metre  | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Stumbra formas rievotais blīzums pieļauts ja rievu leņķis ir lielāks par 90°, bet ja leņķis ir mazāks par 90°, tad rievas dziļumu pieļauj līdz 5cm / Buttress of the trunk shape is allowed if the groove angle is greater than 90 °, but if the angle is less than 90 °, then the groove depth is allowed up to 5cm | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Stumbra formas vienpusīgā un daudzpusīgā līkumainība - pieļaujams - taisne, kas savieno stumbra resgaļa un tievgaļa centrus, visā tā garumā atrastos stumbra iekšpusē/ One-sided and multifaceted curvature of the trunk shape: it is permitted if the straight line joining the centres of the butt end and the top end of the trunk along its entire length is inside the trunk | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Koksnes uzbūve - greizšķiedrainība - pieļaujams līdz 2cm/metrā/ Timber structure: spiral grain of up to 2cm/per metre is permitted | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Koksnes uzbūve - dvīņserde - nav/ Timber structure: no double pith | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Koksnes uzbūve - gāšanas un sagarumošanas plasas – nav/ Timber structure: no felling and cross-cutting cracks  | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Koksnes uzbūve - sala, zibens plaisas - nav/ Timber structure: no frost and lighting cracks | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Žūšanas plaisas - radiālās plaisas. Platumā līdz 1.5 cm, dziļumā līdz 1/3 no caurmēra/ Seasoning checks - radial checks. Up to 1.5 cm wide with a depth of up to 1/3 of the diameter | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Saussāns- pieļauj līdz 1m augstumā no resgaļa gala plaksnes disupunkta, daļā no 1m augstuma līdz tievgaļa gala plaknei pieļauj līdz 2cm dziļumam/ Allowed up to a height of 1 m from the center of the end plane of the end; in the part from the height of 1 m to the end plane of the thin end, a depth of up to 2 cm is allowed | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Mehāniski bojājumi līdz 2cm/ Mechanical damage- max 2cm | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Izrāvumi, atšķēlumi nav/ No shearing and splintering | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Atsveķošanas brūces, saussāni un vēzis nav/ No tapping cuts, fire scars and canker | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Apdegusi koksne nav/ No burnt timber | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Kukaiņu bojājumi nav/ No insect damage | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Kodola trupe un dobumi nav/ No heartwood rot and hollows | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Kodola iekrāsojumi nav/ No heartwood stain | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Aplievas trupe nav/ No sapwood rot | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Zilējums aplievā pieļaujas/ Sapwood blue stain is permitted | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Citi aplievas iekrāsojumi nav/ No other sapwood stain | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Koksnes prasības atbilstoši tabulai nr.1/ Timber requirements according Table 1 | Atbilst/ Compliant |  |  |  |

Tabula Nr.1/ Table 1

|  |  |
| --- | --- |
| **Koksnes garums L (m)** | **Izmērs tievgalī (mm)** |
| **2.klase** | **3.klase** | **4.klase** |
| **10m** | **150-170** | **170-190** | **190-210** |
| **12m** | **150-170** | **170-190** | **190-210** |
| **13m** | **-** | **170-190** | **190-210** |
| **14m** | **-** | **170-190** | **190-210** |

1. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse)/ An accurate source presenting the technical information (title and page of the instruction) [↑](#footnote-ref-2)
2. “Sadales tīkls” materiālu kategorijas numurs un nosaukums/ Name and number of material category of AS “Sadales tīkls” [↑](#footnote-ref-3)
3. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu (modeļa nosaukums)/ Specify type reference (model name) [↑](#footnote-ref-4)