**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. TS 1302.001-005 v1**

**Informatīva plastikāta zīme "Aizsargjosla GVL, TP " ārtipa/ Informative plastic sign “Protection zone overhead lines, TP” outdoor.**

| **Nr./ No** | **Apraksts/ Description** | **Minimālā tehniskā prasība/ Minimum technical requirement** | **Piedāvātās preces konkrētais tehniskais apraksts/ Specific technical description of offered product** | **Avots/ Source[[1]](#footnote-1)** | **Piezīmes/ Remarks** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vispārīgā informācija/ General information** |  |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums, atrašanās vieta)/ Manufacturer (name and location) | Norādīt/ Specify |  |  |  |
|  | 1302.001 Informatīva zīme "Aizsargjosla GVL" stiprināma uz balsta 0,4–20 kV (6.5m)/ Informative sign "Protection zone OHL" fixing on pole 0.4-20 kV (6.5m)[[2]](#footnote-2) | Tipa apzīmējums/ Type reference [[3]](#footnote-3) |  |  |  |
|  | 1302.002 Informatīva zīme "Aizsargjosla GVL" stiprināma uz balsta 0,4kV (2.5m)/ Informative sign "Protection zone OHL" fixing on pole 0.4kV (2.5m) | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 1302.003 Informatīva zīme "Aizsargjosla GVL" stiprināma uz balsta 6–20kV (30m)/ Informative sign "Protection zone OHL" fixing on pole 6-20kV (30m) | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 1302.004 Informatīva zīme "Aizsargjosla GVL" stiprināma uz balsta 6-20kV (2.50m, h=7m)/ Informative sign "Protection zone OHL" fixing on pole 6-20kV (2.50m, h=7 m) | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 1302.005 Informatīva zīme “TP ēkas aizsargjosla" TP 160mm/ Informative sign “TP ēkas aizsargjosla” TP 160mm | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | Tehniskai izvērtēšanai parauga piegādes laiks (pēc pieprasījuma)/ Delivery time for sample technical check (on request), working days | 15 darba dienas/ 15 working days |  |  |  |
|  | **Standarti/ Standards** |  |  |  |  |
|  | Atbilstība Ministru kabineta noteikumi Nr.982 Enerģētikas infrastruktūras objektu aizsargjoslu noteikšanas metodika (izskats). Links: <https://likumi.lv/doc.php?id=149302>/ Conformity to regulation of Minister Cabinet Nr. 982 “Protection zone determination metodics for infrastructure of energetic objects. Links: <https://likumi.lv/doc.php?id=149302> | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam ISO 9001. Kvalitātes pārvaldības sistēmas prasības. (izejmateriālam)/ Conformity to ISO 9001. Quality management systems – Requirements. (raw materials) | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam ISO 1183-1:2019 Plastmasas. Neporainu plastmasu blīvuma noteikšanas metodes/ Conformity to ISO 1183-1:2019). Plastics –Methods for determining the density of non-ceccular plastics. | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | **Vides nosacījumi/ Environmental conditions** |  |  |  |  |
|  | Darba vides temperatūra/ operating ambient temperature; °C | -35 / +40 |  |  |  |
|  | Maksimālais Saules starojums stundas laikā uz horizontāli orientētām virsmas, skaidrā laikā, jūlija mēnesī tiešā; summārā; MJ/m²/ Maximum solar radiation during an hour on a horizontally oriented surface in clear weather conditions, in the month of July direct; overall; MJ/m² | 2.63; 3.06 |  |  |  |
|  | **Tehniskā informācija/ Technical information** |  |  |  |  |
|  | Biezums, mm/ Thickness, mm | ≥ 1.0 |  |  |  |
|  | Stūros caurumi D=4 mm/ Holes in corners D=4 mm | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Zīmes krāsojuma fons: dzeltens (RAL 1003 Signal Yellow)  Sign painting background - yellow for sign (RAL 1003 Signal Yellow) | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Pamatnes materiāls plastikāts/ Base material plastic | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Materiāla blīvums, g/cm³ / Density of material, g/cm³ | 1.4-1.46 |  |  |  |
|  | Materiāla elastība pēc ISO 178:2019 (produktu var piestiprināt pie izliektas virsmas, virsmas ar rādiusu d > 100mm. Papildus -materiālam nepārlūstot ir jāiztur vairāk par 5 locījumiem 270º)/ Flexibility of material according to ISO 178:2019 (producēt can be attached to cranked surface, surface d>100mm. Additional – material should not brake when folded more than 5 times in 270º) | Norādīt/ Specify |  |  |  |
|  | Izturīgs pret ķimikālijām (koksnes konservantu Koppers.eu celcure C4 vai analogu)/ Resistant to chemicls (wood preservative Koppers.eu celcure C4 or analog) | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Izejmateriāls identificējams ražotnē ar ražotāja uzlīmi - plēvi uz sagataves/ Raw material is identifiable with manufacturers sticker – mambrane on workpiece. | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Viegli caurdurams – pienaglojams, materiālam neradot papildus bojājumus/ Easy to cut through – can be nailed without nay damage to material | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Produkts izgatavots ar sietspiedes tehnoloģiju vai līdzvērtīgu/ Product manufactured by silk screen printing technology or analog | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Gala produkts pārklāts ar aizsargslāni, kas to pasargā no vides un UV iedarbības/ End producēt is covered with protective layer, which protects against environment and UV effect | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Produkts identificējams ar izgatavošanas gadu/ Product is identified by manufacturing year | Norādīt/ Specify |  |  |  |
|  | Iespējamā krāsu izmaiņa Produktam, ekspluatācijas laikā - 2 gados – 0%; 5 gados <10%/ Possible colour change for producēt during operation time in 2 years 0%, in 5 years <10% | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls/Informative picture:  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\1.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls/ Informative picture::  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\2.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls:  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\3.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls:  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\4.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Informatīvs attēls:  C:\Users\zliparts\AppData\Local\Temp\notesFB5294\5.png | Atbilst/ Confirm |  |  |  |

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-1)
2. AS “Sadales tīkls” materiālu kategorijas nosaukums un numurs/ Name and number of material category of AS “Sadales tīkls” [↑](#footnote-ref-2)
3. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu (modeļa nosaukums) / Specify type reference (model name) [↑](#footnote-ref-3)