

Поради кольору вольфраму

| імені електрод                       | позна<br>чити | додава<br>ння<br>домішо<br>к   | кількі<br>сть<br>домі<br>шокs | інших до<br>мішок | вольф<br>рам   | вихідна пот<br>ужність | колірної<br>кодс |
|--------------------------------------|---------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------|----------------|------------------------|------------------|
| Чистий електроди воль<br>фраміві     | WP            | --                             | --                            | <0.20%            | відпоч<br>инок | 4.5                    | зелений          |
| Торій вольфрамовим ел<br>ектродом    | WT10          | ThO <sub>2</sub>               | 0.90 -<br>1.20                | <0.20%            | відпоч<br>инок | --                     | колір            |
| Торій вольфрамовим ел<br>ектродом    | WT20          |                                | 1.80 -<br>2.20                | <0.20%            | відпоч<br>инок | --                     | червони<br>й     |
| Торій вольфрамовимеле<br>ктродом     | WT30          |                                | 2.80 -<br>3.20                | <0.20%            | відпоч<br>инок | --                     | фіолетов<br>ий   |
| Торій вольфрамовим ел<br>ектродом    | WT40          |                                | 3.80 -<br>4.20                | <0.20%            | відпоч<br>инок | --                     | помаран<br>чевий |
| Лантан вольфрамовим е<br>лектродом   | WL10          | La <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 0.80<br>-<br>1.20%            | <0.20%            | відпоч<br>инок | 2.6 - 2.7              | чорний           |
| Лантан вольфрамовим е<br>лектродом   | WL15          | La <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 1.30<br>-<br>1.70%            | <0.20%            | відпоч<br>инок | 2.8 - 3.0              | жовтий           |
| Лантан вольфрамовим е<br>лектродом   | WL20          | La <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 1.80<br>-<br>2.20<br>%        | <0.20%            | відпоч<br>инок | 2.8 - 3.2              | синій            |
| Електроди вольфрамові<br>церію       | WC20          | CeO <sub>2</sub>               | 1.80<br>-2.20<br>%            | <0.20%            | відпоч<br>инок | 2.7 - 2.8              | сірий            |
| Вольфрамовим електро<br>дом цирконію | WZ3           | ZrO <sub>2</sub>               | 0.20<br>-<br>0.40<br>%        | <0.20%            | відпоч<br>инок | 2.5 - 3.0              | коричнев<br>ий   |
| Вольфрамовим електро<br>дом цирконію | WZ8           | WZ8<br>ZrO <sub>2</sub>        | 0.70<br>-<br>0.90<br>%        | <0.20%            | відпоч<br>инок | 2.5 - 3.0              | білила           |
| Ітрію вольфрамовим ел<br>ектродом    | WY20          | YO <sub>2</sub>                | 1.80<br>-<br>2.20<br>%        | <0.20%            | відпоч<br>инок | 2.0 - 3.9              | синій            |

|                                 |      |        |                        |        |            |            |    |
|---------------------------------|------|--------|------------------------|--------|------------|------------|----|
| спарений електрод               | WRex | ReOx   | 1.00<br>-<br>4.00<br>% | <0.20% | Відпочинок | 2.45 - 3.1 | -- |
| Срібний вольфрамовим електродом | AgW  | Silver | -                      | --     | Відпочинок | --         | -- |