

# Металлы и присадки PANDORA (Милан, Италия) для ювелирного литья



| Форма, цвет                        | Артикул "Сапфира" | Условное обозначение | Состав, %                     | Температуры плавления и заливки | Цена, сентябрь 2022 г. | Ближайший аналог                 |
|------------------------------------|-------------------|----------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------------|----------------------------------|
| <b>Бронза литевая</b>              |                   |                      |                               |                                 |                        |                                  |
| гранулы, цвет сплава желтый        | <b>17871</b>      | BR90/10-S            | Cu 90, Sn 10, Si (↓)          | 980°C, 1080°C                   | <b>2900 руб/кг</b>     | Legor, Арт. 14831<br>4680 руб/кг |
| гранулы, цвет сплава желтый        | <b>17485</b>      | BR88/12-S            | Cu 88, Sn 12, Si (↓)          | 990-1030°C, 1080-1160°C         | <b>2950 руб/кг</b>     |                                  |
| <b>Латунь литевая</b>              |                   |                      |                               |                                 |                        |                                  |
| гранулы, цвет насыщенный желтый    | <b>17873</b>      | ОТТ.67/33M2          | Cu 67, Zn 33, Si (~)          | 850-900°C, 960-1030°C           | <b>2650 руб/кг</b>     | Legor, Арт. 14692<br>3510 руб/кг |
| гранулы, цвет насыщенный желтый    | <b>17874</b>      | ОТТ.82/18 MICROP     | Cu 82, Zn 18, Si (↑)          | 832-930°C, 980-1030°C           | <b>2650 руб/кг</b>     | Legor, Арт. 14743<br>3900 руб/кг |
| гранулы, цвет золотистый блестящий | <b>17872</b>      | ОТТ.96/4M            | Cu 96, Zn 4, Si (↑)           | 1040°C, 1020-1060°C             | <b>2650 руб/кг</b>     | Legor, Арт. 14830<br>3770 руб/кг |
| <b>Мельхиор (нейзильбер)</b>       |                   |                      |                               |                                 |                        |                                  |
| гранулы, цвет серебристо-белый     | <b>17875</b>      | ALPCAST 95           | Cu 87, Zn 3.8, Ni 9.5, Si (~) | 940°C, 1080°C                   | <b>3000 руб/кг</b>     | Legor, Арт. 396<br>4290 руб/кг   |
| <b>Медь бескислородная</b>         |                   |                      |                               |                                 |                        |                                  |
| пруток 2,5 x 15 мм                 | <b>17484</b>      |                      | Cu 99.99                      | 1083°C                          | <b>3000 руб/кг</b>     |                                  |
| гранулы                            | <b>17423</b>      |                      | Cu 99.99                      | 1083°C                          | <b>3200 руб/кг</b>     |                                  |

Примечание: Si (↓), Si (~), Si (↑) – низкое, среднее и высокое содержание кремния в сплаве соответственно

**Арт. 17871** Применяется для литья ювелирных изделий, бижутерии (все типы литья). Подходит для производства с применением эмалей. Обладает отличной механической прочностью, низкой усадочной пористостью.

**Арт. 17485** Используется для изготовления мастер-моделей.

**Арт. 17873** Для литья по выплавляемым моделям и литья с драгоценными камнями.

**Арт. 17874** Для изготовления литых полуфабрикатов художественных изделий, украшений, знаков отличия (вакуумное и центробежное литье).

**Арт. 17872** Для литья полуфабрикатов художественных изделий, украшений, знаков отличия (вакуумное и центробежное литье). Отличная проливаемость и воспроизводимость литья.

**Арт. 17875** Сплав для литья с драг. металлами в открытых системах (блестящие не окисляющиеся отливки).

**Арт. 17423** От меди в прутках (**Арт. 17484**) отличается только более плотным заполнением тигля.

Компания Pandora Alloys srl обеспечивает самые высокие производственные стандарты качества. Продукция PANDORA не содержит таких вредных металлов, как бериллий, хром, кадмий, свинец, ртуть.



Официальный дилер в России компания "Сапфир"  
тел.: +7 495 739 4311  
[www.sapphire.ru](http://www.sapphire.ru), см. раздел "Литье. Присадки, металлы"