ООО «Продиэл»
125430, г. Москва,
Митинская ул., д. 20, кв. 181
Тел.: +7(495)-759-00-59
zakaz@prodiel.ru
www.prodiel.ru

# Паспорт качества

Поставщик: ООО «Продиэл»
Производство: Россия
Наименование: Провод обмоточный (эмальпровод) ПЭТВ-2 1,0 мм
Диаметр: 1,0 мм
Дата производства: 12.07.2026 г.

| **Наименование параметра** | **Нормативные требования** | **Результаты испытаний** |
|---|---|---|
| Проверка внешнего вида изоляции | Поверхность провода гладкая, отсутствие пузырей и инородных включений | Поверхность провода гладкая, отсутствие пузырей и инородных включений |
| Диаметр проводника, мм | 0,990 – 1,010 | 0,993 |
| Диаметр провода, мм | 1,050 – 1,093 | 1,080 |
| Относительное удлинение, % | Не менее 30% | 45% |
| Эластичность в исходном состоянии | Отсутствие трещин и отслаивания изоляции | Соответствует |
| Тепловой удар при 155°C, 30 мин | Отсутствие трещин и отслаивания изоляции | Соответствует |
| Пробивное напряжение, В | Не менее 4900 | 7500 |
| Максимальный угол отдачи (упругость) | Не более 45 | - |

Товар испытан и проверен по стандарт ТУ 16-705.110-79. По механическим параметрам, электрическим параметрам, конструкции и внешнему виду продукция признана годной и отвечающей всем требованиям ТУ 16-705.110-79.

**Инженерный отдел**

Руководитель _____Михайлова Е. В.