



ПАСПОРТ

Эпоксиуретановый лак УР-231

Цвет	_____	Вид тары	Барaban, банка
Кол-во ед. упаковки	209	Масса нетто	2275,6 кг
Партия №	C68534	Дата изготовления	28.12.16

Наименование показателя	Значение по ТУ 6-21-14-90 с изм. № 1-6	Результаты испытаний
<b>Полуфабрикат лака</b>		
1. Чистота полуфабрикатного лака	По контрольному образцу	Соответствует
2. Цвет полуфабрикатного лака по йодометрической шкале, мг J <sub>2</sub> /100 см <sup>3</sup>	не темнее 80	20
3. Условная вязкость полуфабрикатного лака по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0±0,5) °С. с	12-20	14
4. Массовая доля нелетучих веществ, %	32±2	32,6
5. Внешний вид полуфабрикатного лака после добавления отвердителя	Должен быть прозрачным	Соответствует
6. Твердость покрытия полуфабрикатного лака после добавления отвердителя по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А), относительные единицы	не менее 0,3	0,33
7. Температура вспышки в закрытом тигле, °С	23 и более, но менее 61	24
<b>Лак</b>		
1. Время высыхания, ч • до степени 3 при температуре (20±2) °С • до степени 7 при температуре (65±5) °С	не более 9 не более 8	9 8
2. Прочность покрытия лака при ударе по прибору типа У-1, см • после сушки при температуре (65±5) °С в течение 8ч • после сушки при температуре (65±5) °С в течение 8ч и выдержи- ки при температуре 15-35 °С в течение 5 суток	не менее 40 не менее 50	40 50
3. Эластичность пленки при изгибе, мм	не более 1	1
4. Адгезия, баллы	не более 1	1
5. Электрическая прочность, Кв/мм	не менее 60	100
6. Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом· м	не менее 1 · 10 <sup>12</sup>	2,1x10 <sup>13</sup>
7. Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 10 <sup>6</sup> Гц	не более 0,030	0,015
8. Диэлектрическая проницаемость	не более 4,5	4,5
9. Стойкость покрытия к статическому воздействию спирто-нефрасовой смеси при температуре (20±2) °С	Выдерживает	Соответствует
10. Срок годности лака при температуре (20±2) °С, ч	не менее 5	5

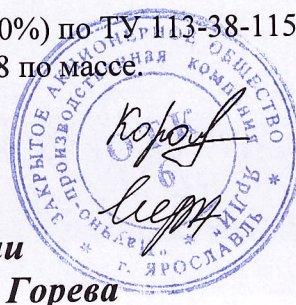
**Заключение: Эпоксиуретановый лак УР-231 п. № С68534 соответствует требованиям ТУ 6-21-14-90 с изм. № 1-6.**

Эпоксиуретановый лак УР-231 поставляют комплектно в виде двух компонентов:

- Полуфабрикатный лак УР-0231 по ТУ 6-21-14-90
  - Диэтиленгликольуретан технический (ДГУ 80/20 70%) по ТУ 113-38-115-91
- в соотношении полуфабрикат лака: отвердитель - 100:18 по массе

Начальник ОТК

Руководитель группы ОТК готовой продукции  
Испытание проводил



Королькова Е.П.

Чернышева Н.В.  
Горева И.Б.