

**Изменение № 2 ГОСТ 4976—83 Лаки марок НЦ-218, НЦ-221, НЦ-222, НЦ-223, НЦ-224, НЦ-228, НЦ-243 мебельные. Технические условия**

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24.07.89 № 2431

Дата введения 01.01.90

Наименование стандарта изложить в новой редакции: «Лаки марок НЦ-218, НЦ-222, НЦ-243 мебельные и НЦ-223. Технические условия».

Вводная часть. Первый абзац изложить в новой редакции: «Настоящий стандарт распространяется на нитроцеллюлозные лаки марок НЦ-218, НЦ-222, НЦ-243 мебельные и НЦ-223, представляющие собой растворы лакового коллоксилина, смол и пластификаторов в смеси летучих органических растворителей»;

третий абзац. Заменить слово: «Лаки» на «Лаки марок НЦ-218, НЦ-222, НЦ-243»;

дополнить абзацами (после третьего): «Поставка лака НЦ-223 допускается только на ВПО «Точмаш» для покрытия корпусов крупногабаритных часов.

Лак НЦ-222 допускается изготавливать только предприятиям местной промышленности для розничной торговли»;

четвертый абзац. Исключить марки: НЦ-221, НЦ-224, НЦ-228;

пятый абзац исключить;

дополнить абзацами: «Лаки марок НЦ-218 и НЦ-243 наносят на поверхность изделий методом пневматического распыления или наливом.

Лаки марок НЦ-222, НЦ-223 наносят методом пневматического распыления. Лак марки НЦ-223 допускается наносить методом распыления с нагревом до 70 °С».

Пункты 1.1, 2.1, 4.2 (восемнадцатый абзац). Исключить марки: НЦ-221, НЦ-224, НЦ-228.

Пункт 1.2 исключить.

Пункт 1.3. Второй абзац. Заменить марку: РМЛ-218 на РМЛ; исключить слова: «или разбавителем «М»»;

третий абзац изложить в новой редакции: «Лаки марок НЦ-222, НЦ-243 — растворителем марки 646 или разбавителем РМЛ».

Пункт 1.4. Таблицу 1 изложить в новой редакции:

Таблица 1

Марка	Код ОКП
НЦ-218	23 1411 4900 06
НЦ-222	23 1411 0400 04
НЦ-223	23 1411 0500 01
НЦ-243	23 1411 1103 09

Пункт 1.5. Таблицу 2 изложить в новой редакции (кроме примечаний):

(Продолжение см. с. 168)

Наименование показателя	Норма для лака марки				Метод испытания
	НЦ-218	НЦ-222	НЦ-223	НЦ-243	
1. Внешний вид лака	Прозрачный, однородный раствор			Непрозрачный раствор от светло-желтого до желтого цвета.	По п. 4.3
2. Внешний вид пленки	Глянцевое, ровное прозрачное однородное покрытие без пузырей, механических включений			Ровное, равномерно матовое однородное покрытие без пузырей, механических включений	По п. 4.4
3. Цвет лака по йодометрической шкале, мг/100 см <sup>3</sup> , не темнее	20	40	40	—	По ГОСТ 19266—79
4. Массовая доля нелетучих веществ, %	30—34	22—26	33—36	26—32	По ГОСТ 17537—72 и п. 4.5 настоящего стандарта
5. Условная вязкость при (20,0±0,5)°С по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм (или ВЗ-4)	50—85	30—45	Не более 125	35—80	По ГОСТ 8420—74
6. Температура кипения лака, °С, не ниже	—	—	75	—	По п. 4.6
7. Время высыхания лака при (20±2)°С до степени 3, ч, не более	0,75	1	1	1	По ГОСТ 19007—73 и п. 4.7 настоящего стандарта
8. Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	15	35	5	10	По ГОСТ 6806—73 и п. 4.8 настоящего стандарта
9. Твердость пленки, условные единицы, не менее, по маятниковому прибору: типа М-3 типа ТМЛ (метод А)	0,5	0,6	0,55	0,4	По ГОСТ 5233—89
		Не нормируется			

(Продолжение см. с. 169)

Наименование показателя	Номер для лака марки				Методы испытания
	НЦ-218	НЦ-222	НЦ-223	НЦ-243	
10. Способность пленки лака шлифоваться и полироваться	Пленка должна выдерживать испытание	Не определяют	Пленка должна выдерживать испытание	Не определяют	По п. 4.9
11. Блеск пленки, % не менее не более	60 —	50 —	50 —	— 20	По ГОСТ 896—69 и п. 4.10 настоящего стандарта
12. Условная светостойкость пленки, ч, не менее	2	2	2	1	По ГОСТ 21903—76, метод 2, и п. 4.1 настоящего стандарта
13. Стойкость пленки к статическому воздействию воды при $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ , ч, не менее	12	6	6	6	По ГОСТ 9.403—80 и п. 4.12 настоящего стандарта
14. Теплостойкость пленки при $(60 \pm 2)^\circ\text{C}$ , мин, не менее	30	30	30	30	По п. 4.13

таблицу 2 дополнить примечанием — 3: «3. Показатель 9 для прибора ТМЛ (маятник А) не нормируется до 01.01.92. Определение обязательное».

Пункт 2.4 дополнить абзацем: «Все работы, связанные с изготовлением и применением лаков, должны проводиться в помещении, оснащем приточно-вытяжной вентиляцией по ГОСТ 12.4.021—75, обеспечивающей состояние воздушной среды в соответствии с ГОСТ 12.1.005—88, и противопожарными средствами по ГОСТ 12.3.005—75 и ГОСТ 12.3.002—75. Контроль за состоянием воздушной среды — по ГОСТ 12.1.007—76».

Пункт 3.1. Заменить ссылку: ГОСТ 9980—80 разд. 1 на ГОСТ 9980.1—86.

Пункт 3.2. Первый абзац изложить в новой редакции: «Нормы по показателям 8, 12 и 13 табл. 2 изготовитель проверяет не реже 1 раза в год, по показателям 10, 11 и 14 изготовитель проверяет каждую пятидесятую партию».

Пункт 4.1. Заменить ссылку: ГОСТ 9980—80 разд. 2 на ГОСТ 9980.2—86.

Пункт 4.2. Первый абзац после слова «определяют» изложить в новой редакции: «стекле для фотографических пластинок размером  $9 \times 12$ —1,2 по ГОСТ 683—85»;

второй абзац. Заменить значение: 0,25—0,28 на 0,25—0,32;

третий абзац. Заменить слова: «березовых или буковых» на «(березовых, буковых и ясеневых)»; исключить слова: «Для лака марки НЦ-224 допускается применение еловых и сосновых пластинок»;

пятый абзац. Исключить слова: «температуру кипения»;

шестой абзац. Заменить обозначение: РМЛ-218 на РМЛ;

дополнить абзацем (после пятого): «Внешний вид пленки определяют в лаке вязкостью  $(50 \pm 5)$  с по вискозиметру типа ВЗ-246 или (ВЗ-4) с диаметром сопла 4 мм при температуре  $(20,0 \pm 0,5)^\circ\text{C}$ . Перед испытанием лак фильтруют через сетку 05—009 по ГОСТ 6613—86. При необходимости лак разбавляют разбави-

(Продолжение см. с. 170)

телем РМЛ или растворителем марки 646. Лак наносят наливом, пластинку выдерживают в эксикаторе (ГОСТ 25336—82) в течение 20 мин под углом 45°;

шестой абзац после слов «по вискозиметру» изложить в новой редакции: «типа ВЗ-246 (или ВЗ-4) с диаметром сопла 4 мм при температуре  $(20 \pm 0,5)^\circ\text{C}$  растворителем 646 (ГОСТ 18188—72) или разбавителем РМЛ и фильтруют через сетку 05—009 по ГОСТ 6613—86»;

седьмой абзац дополнить словами: «любого типа или наливом. При разногласиях в оценке лак наносят краскораспылителем»;

девятый абзац. Заменить слова: «к действию» на «к статическому воздействию»;

одиннадцатый абзац после слова «микрометром» дополнить словами: «типа МР-25 по ГОСТ 4381—87 или другого типа с погрешностью измерения не более 5 %»;

двенадцатый абзац изложить в новой редакции: «Для определения внешнего вида пленки сушку лака проводят по п. 7 табл. 2 под углом 45°. При определении времени высыхания сушка лака — по п. 7 табл. 2»;

пятнадцатый абзац изложить в новой редакции: «Для определения блеска пленки, способности пленки шлифоваться и полироваться, теплостойкости пленки лака марок НЦ-218, НЦ-223 и НЦ-243 наносят в три-четыре слоя, а лак марки НЦ-222 наносят в два слоя на подготовленные и загрунтованные пластинки»;

шестнадцатый абзац исключить.

Пункт 4.3. Исключить слова: «типа ПХ».

Пункт 4.4 после слов «при естественном» изложить в новой редакции: «или искусственным дневным рассеянным свете. При разногласиях в оценке определение проводят при естественном свете».

Пункт 4.5 дополнить словами: «высушиванием до постоянной массы. Навеска лака  $(2 \pm 0,2)$  г».

Пункт 4.9. Первый абзац. Заменить слова: «бензином-растворителем для лакокрасочной промышленности (уайт-спиритом)» на «нефрасом С-4-155/200».

Пункт 4.11. Третий абзац исключить.

Пункт 4.12. Заменить слова: «к действию» на «к статическому воздействию».

Пункт 5.1. Первый абзац изложить в новой редакции: «5.1. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение лаков НЦ-218, НЦ-222, НЦ-223 и НЦ-243 — по ГОСТ 9980.3—86, ГОСТ 9980.4—86, ГОСТ 9980.5—86»;

второй абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 9980—80 разд. 4 на ГОСТ 9980.4—86;

третий абзац после слов «при применении» изложить в новой редакции: «лаков НЦ-218 и НЦ-222, предназначенных для розничной торговли, указаны в приложении».

Пункт 5.2 дополнить словами: «а также классификационный шифр 3312 и знак опасности (класс 3) по ГОСТ 19433—88».

Пункт 6.2 изложить в новой редакции: «6.2. Гарантийный срок хранения лака НЦ-218, НЦ-222, НЦ-223 — 12 мес, лака НЦ-243 — 6 мес со дня изготовления».

Приложение. Наименование изложить в новой редакции: «Способ применения нитроцеллюлозных лаков НЦ-218, НЦ-222, предназначенных для розничной торговли»;

первый абзац. Исключить марки: НЦ-221, НЦ-224, НЦ-228;

пятый абзац. Заменить слово: «последующий» на «последний».

(ИУС № 11 1989 г.)