

Изменение № 3 ГОСТ 8573—77 Красители органические. Лак красный ЖБ. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19.09.89 № 2785

Дата введения 01.03.90

Вводную часть изложить в новой редакции: «Настоящий стандарт распространяется на органический краситель лак красный ЖБ, представляющий собой однородный порошок красного цвета и предназначенный для полиграфической промышленности и для крашения пластических масс, применяемых для изготовления изделий, не подвергающихся интенсивному воздействию света.

Лак красный ЖБ изготавливается высшего и первого сортов».

Пункты 1.1, 1.3, 1.6 изложить в новой редакции: «1.1. Стандартные образцы высшего и первого сортов утверждаются в установленном порядке сроком на 5 лет. Красящую способность (концентрацию) стандартного образца высшего сорта принимают за 105 %, первого сорта — за 100 %.

1.3. Устойчивость лака к воздействию реагентов, связующих и пластификаторов составляет в баллах:

(Продолжение см. с. 212)

(Продолжение изменения к ГОСТ 8573—77)

дистиллированная вода	5
раствор соляной кислоты с массовой долей 5 %	4—5
раствор гидроокиси натрия с массовой долей 5 %	3—4
этиловый спирт	4
бензол	4—5(4)
нефрас С 4—155/200	5(4—5)
нефрас С 3—80/120	4—5
дибутилфталат	5(4—5)
льняное масло	4—5
касторовое масло	5.

П р и м е ч а н и е. Нормы, указанные в скобках, предусмотрены для лака 1-го сорта.

1.6. Маслоемкость лака должна составлять не более 67 г связующего на 100 г лака.

Пункты 1.7, 1.8 исключить.

Раздел 1 дополнить пунктом — 1.9: «1.9. Насыпной объем пигмента должен быть не менее 2,0 дм³/кг».

Пункт 2.2. Таблицу 2 и примечание изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 213)

Наименование показателя	Норма для лака	
	Высший сорт ОКП 24 6342 3032	Первый сорт ОКП 24 6342 3033
1. Относительная красящая способность (концентрация) по отношению к стандартному образцу, %	100	100
2. Оттенок и чистота окраски	Соответствует стандартному образцу	
3. Массовая доля остатка после мокрого просеивания на сите с сеткой № 0056 (ГОСТ 6613—86), %, не более	0,3	0,5
4. Массовая доля водорастворимых веществ, %, не более	1,0	1,0
5. Массовая доля воды и летучих веществ, %, не более	2,0	3,0
6. Реакция водной вытяжки (pH)	6,5—8,5	6,5—8,5
7. Текучесть, мм	Выдерживает испытания по п. 4.8	
8. Диспергируемость	Выдерживает испытания по п. 4.9	
9. Устойчивость к свету, свету и погоде, к воздействию реагентов связующих и пластификаторов	Соответствует стандартному образцу	

П р и м е ч а н и е. Для лака, предназначенного для производства пластических масс, показатели 7 и 8 не определяют.

(Продолжение см. с. 214)

(Продолжение изменения к ГОСТ 8573—77)

Пункт 3а.2. Заменить ссылку: ГОСТ 12.4.011—75 на ГОСТ 12.4.011—87.

Пункт 3.2 изложить в новой редакции: «3.2. Устойчивость лака к свету, свету и погоде изготовитель определяет при утверждении стандартного образца и один раз в год.

Устойчивость лака к воздействию температуры, реагентов, связующих, пластификаторов изготовитель определяет два раза в год».

Пункт 4.2 исключить.

Пункт 4.5. Заменить слова: «Массовую долю растворимых в воде веществ» на «Массовую долю водорастворимых веществ».

Пункт 4.6. Заменить слова: «Массовую долю воды» на «Массовую долю воды и летучих веществ».

Пункт 4.8.3.3 изложить в новой редакции: «4.8.3.3. Лак считается выдержавшим испытания, если его текучесть соответствует текучести стандартного образца в условиях параллельных испытаний.

Допускаемое отклонение текучести испытуемого лака от текучести стандартного образца не должно превышать $\pm 10\%$.

Пункт 4.9. Второй абзац изложить в новой редакции: «Лак считается выдержавшим испытание, если его диспергируемость не превышает диспергируемость стандартного образца в условиях параллельных испытаний. Допускаемое отклонение диспергируемости испытуемого лака от диспергируемости стандартного образца не должно превышать 5 мкм при измерении на приборе «Клин» с дорожкой 0—50 мкм и 2,5 мкм с дорожкой 0—25 мкм».

Пункт 4.11 дополнить словами: «Допускаемое отклонение в оценке устойчивости испытуемого лака от стандартного образца $\pm 0,5$ балла при оценке 2, 3, 4 балла, минус 0,5 баллов при оценке 5 баллов».

Пункт 5.1 дополнить абзацем. «Не допускается применение прорезиненных мешков при упаковывании лака для предприятий полиграфической промышленности».

(ИУС № 12 1989 г.)