

Изменение № 1 ГОСТ 7930—73 Эмали НЦ-1125 различных цветов

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 03.08.79 № 2958 срок введения установлен

с 01.12.79

Наименование стандарта изложить в новой редакции:

«Эмали НЦ-1125. Технические условия.

Enamels НЦ-1125. Specifications».

Под наименованием стандарта указать код ОКП: ОКП 23 1412.

Вводная часть. Первый абзац. Заменить слова: «защитно-зеленого» на «защитного».

Пункт 1.2 изложить в новой редакции:

«1.2. Эмали НЦ-1125 должны выпускаться следующих цветов, указанных в табл. 1.

Таблица 1

Цвет эмали	Код ОКП
Зеленовато-черная	23 1412 2602 05
Серо-зеленая	23 1412 2656 02
Темно-серая	23 1412 2660 06
Коричневая	23 1412 2609 09
Защитная	23 1412 2611 04
Темно-синяя	23 1412 2666 00

Пункт 1.4. Таблица 2. Пункты 1, 2, 4 — 8, 10, 12 изложить в новой редакции:

Наименования показателей	Нормы	Методы испытаний
1. Цвет пленки	Должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных образцами (эталонами) «Картотеки эталонов цвета лакокрасочных материалов»	По п. 3.3
для эмали:		
зеленовато-черной	789; 791	
серо-зеленой	749; 750	
темно-серой	817; 824	
коричневой	615; 665	
защитной	715; 744	
темно-синей	440; 441	
2. Внешний вид пленки	После высыхания эмаль должна образовывать однородную, ровную, гладкую пленку	По п. 3.3

(Продолжение см. стр. 168)

(Продолжение изменения к ГОСТ 7930—73)

Наименования показателей	Нормы	Методы испытаний
4. Массовая доля нелетучих веществ, %, для эмали: зеленовато-черной, серо-зеленой, темно-серой, коричневой, темно-синей защитной	32,5—37,0 36,0—44,0	По ГОСТ 17537—72
5. Степень перетира, мкм, не более, для эмали: защитной	60	По ГОСТ 6589—74
остальных цветов	25	
6. Укрывистость высушенной пленки, г/м ² , не более, для эмали: зеленовато-черной	25	По ГОСТ 8784—75 и по п. 3.6 настоящего стандарта
серо-зеленой	30	
коричневой, защитной	40	
темно-серой, темно-синей	45	
7. Время высыхания при 20±2°С, мин, не более до степени 1	10	По ГОСТ 19007—71
до степени 3	60	
8. Изгиб пленки, мм, не более	3	По ГОСТ 6806—73
10. Твердость пленки по маятниковому прибору М-3, условные единицы, не менее, для эмали: зеленовато-черной, темно-серой, серо-зеленой, коричневой, темно-синей, защитной	0,45 0,40 0,35	По ГОСТ 5233—67
12. Адгезия пленки, баллы, не более	2	По ГОСТ 15140—78 и по п. 3.8 настоящего стандарта

Пункты 2.1, 2.2 изложить в новой редакции:

«2.1. Правила приемки — по ГОСТ 9980—75, разд. 1, при этом за партию принимают количество эмали одного цвета, полученное за один технологический процесс и сопровождаемое одним документом о качестве.

2.2. Испытания по п. 11 табл. 1 изготовитель проводит в каждой десятой партии эмали».

Пункт 2.3 исключить.

(Продолжение см. стр. 169)

(Продолжение изменения к ГОСТ 7930—73)

Пункт 3.1. Заменить ссылку: ГОСТ 9980—62 на ГОСТ 9980—75.
 Пункт 3.2. Первый абзац. Заменить слова и величины: «Прочность пленки при изгибе» на «изгиб пленки»; 0,25—0,31 на 0,25—0,28;
 пятый абзац. Заменить слова: «При определении прочности пленки при изгибе и ударе» на «При определении изгиба пленки и прочности пленки при ударе»; «Толщина высушенной пленки грунтовки должна быть 12—15 мкм» на «Толщина высушенной пленки грунтовки после шлифования 10—15 мкм»; после слов «или марки ГФ-032» дополнить словами: «или марки ГФ-021»; пункт дополнить новым абзацем:
 «Массовую долю нелетучих веществ определяют в неразбавленной эмали, а степень перетира — в эмали, разбавленной до рабочей вязкости»;
 заменить ссылки: ГОСТ 683—52 на ГОСТ 683—75; ГОСТ 10054—62 на ГОСТ 10054—75; ГОСТ 8832—58 на ГОСТ 8832—76; ГОСТ 6456—68 на ГОСТ 6456—75.

Пункт 3.5 исключить.

Пункт 3.8. Заменить ссылку: ГОСТ 15140—69, разд. 2 на ГОСТ 15140—78, разд. 4.

Пункты 4.1, 5.1, 6.1 изложить в новой редакции:

«4.1. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение эмалей — ГОСТ 9980—75, разд. 3—6.

5.1. Изготовитель должен гарантировать соответствие эмалей требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения.

6.1. Эмали НЦ-1125 являются пожароопасными и токсичными материалами, что обусловлено свойствами растворителей, входящих в их состав (табл. 3), которые являются летучими и легковоспламеняющимися жидкостями, раздражающе действующими на слизистые оболочки глаз, дыхательных путей и кожу.

Таблица 3

Наименование растворителя	Предельно допустимая концентрация паров вредных веществ в воздухе рабочей зоны производственных помещений, мг/м ³	Температура, °С		Предел взрываемости в смеси с воздухом, % (объемная доля)	Класс опасности
		вспышки	самовоспламенения		
Ацетон	200	Минус 18	547	2,2—13	4
Бутилацетат	200	29	450	1,4—14,7	4
Спирт бутиловый	10	28	336—345	1,68—10,2	3
Спирт этиловый	1000	13	404	3,6—19,0	4
Толуол	50	4	536	1,25—6,5	3
Этилцеллозоль	200	40—46	235	1,8—15,7	—
Спирт изобутиловый	10	28	390	1,84—7,3	3

Пункт 6.2 дополнить словами: «по ГОСТ 12.3.005—75».

Пункт 6.3 дополнить словами: «и противопожарными средствами».

(Продолжение см. стр. 170)

(Продолжение изменения к ГОСТ 7930—73)

Пункты 6.4, 6.5 изложить в новой редакции:

«6.4. Средства тушения пожара: песок, кошма, пена из огнетушителей марки ОП-5, пенных установок.

6.5. Лица, связанные с изготовлением и применением эмалей, должны быть обеспечены специальной одеждой и средствами индивидуальной защиты по ГОСТ 12.4.011—75».

Приложение изложить в новой редакции:

«ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Таблица соответствия обозначения цветов эмалей

По ГОСТ 7930—73 „Эмали НЦ-1125. Технические условия“	По ГОСТ 7930—73 „Эмали НЦ-1125 различных цветов“
Зеленовато-черная	Зеленовато-черная
Серо-зеленая	Серо-зеленая
Темно-серая	Темно-серая
Коричневая	Коричневая
Защитная	Защитно-зеленая
Темно-синяя	Синяя

(ИУС № 9 1979 г.)