

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

*90 Д.Д. 962*

*3-8-2002*

**ЭМАЛИ НЦ-25**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 5406—84**

Издание официальное

*1000*  
БЗ 5—92

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ

Москва

**ЭМАЛИ НЦ-25**

Технические условия

Enamels НЦ-25. Specifications

**ГОСТ****5406—84**

ОКП 23 1412

Срок действия с 01.01.85  
до 01.01.96

Настоящий стандарт распространяется на эмали НЦ-25, представляющие собой суспензию СВП (пигмент, развальцованный с нитроцеллюлозой, пластификатором и диспергатором) в растворе нитроцеллюлозы и других смол в смеси летучих органических растворителей.

Эмали НЦ-25 предназначены для окрашивания предварительно загрунтованных металлических поверхностей, деревянных поверхностей изделий и оборудования, эксплуатируемых внутри помещений.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1. Эмали НЦ-25 должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту и рецептуре, утвержденным в установленном порядке, следующих цветов, указанных в табл. 1.

Издание официальное



Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1984

© Издательство стандартов, 1993

Переиздание с изменениями



Таблица 1

Цвет эмали	Код ОКП	
	Первый сорт	Второй сорт
Белая	23 1412 3801 07	23 1412 0501 06
Черная	23 1412 3802 06	23 1412 0502 05
Серая	23 1412 3803 05	23 1412 0503 04
Темно-серая	23 1412 3860 07	23 1412 0560 06
Слоновая кость	23 1412 3812 04	23 1412 0512 03
Кремовая	23 1412 3814 02	23 1412 0514 01
Золотисто-желтая (бывшая желтая)	23 1412 3804 04	23 1412 0504 03
Желтая	23 1412 3861 06	23 1412 0561 05
Красная	23 1412 3806 02	23 1412 0506 01
Светло-бежевая	23 1412 3896 06	23 1412 0596 05
Темно-бежевая	23 1412 3895 07	23 1412 0595 06
Оранжево-коричневая	23 1412 3899 09	23 1412 0569 08
Желто-коричневая	23 1412 3884 10	23 1412 0584 10
Темно-коричневая	23 1412 3870 05	23 1412 0570 04
Бледно-зеленая	23 1412 3867 00	23 1412 0567 10
Зеленая	23 1412 3808 00	23 1412 0508 10
Защитная	23 1412 3811 05	23 1412 0511 04
Светло-голубая	23 1412 3871 04	23 1412 0571 03
Серо-голубая	23 1412 3855 04	23 1412 0555 03
Синяя	23 1412 3807 01	23 1412 0507 00

Соответствие обозначения цветов эмалей по ГОСТ 5406—73 и ГОСТ 5406—84 приведено в приложении 1.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

1.2. Эмали наносят на поверхность методами распыления или наливом.

Способ применения эмалей НЦ-25, предназначенных для розничной торговли, приведен в приложении 2.

1.3. Перед применением эмали разбавляют до рабочей вязкости растворителями марок 645 и 646 по ГОСТ 18188—72.

1.4. Эмали НЦ-25 должны соответствовать требованиям и нормам, указанным в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма	
	Первый сорт	Второй сорт
1. Цвет пленки эмали	Должен находиться в пределах допустимых отклонений, установленных образцами (эталоны) цвета «Картотеки» или контрольными образцами цвета	



Наименование показателя	Норма	
	Первый сорт	Второй сорт
	В пределах допусков контрольных образцов цвета	
белой	531, 532	531, 532
черной	507, 509	507, 509
серой	251, 252	251, 252
темно-серой	200, 201	200, 201
слоновая кость	285, 286	285, 286
кремовой		
золотисто-желтой (бывшая желтая)	216, 294	216, 294
желтой	6, 46	6, 46
красной	668, 669	668, 669
светло-бежевой	683, 687	683, 687
темно-бежевой	670, 671	670, 671
оранжево-коричневой		
желто-коричневой	В пределах допусков контрольных образцов цвета	
темно-коричневой	666, 667	666, 667
бледно-зеленой	332, 339	332, 339
зеленой	304, 306	304, 306
защитной	760, 761	760, 761
светло-голубой	448, 467	448, 467
серо-голубой	414, 415	414, 415
синей	483, 484	483, 484
2. Внешний вид пленки	После высыхания пленка эмали должна быть гладкой, однородной, без морщин и посторонних включений	
3. Блеск пленки, %, не менее эмали:		
красной, черной	50	50
остальных цветов	50	45
4. Условная вязкость при температуре $(20,0 \pm 0,5)^\circ\text{C}$ по вискозиметру типа ВЗ-246, с	45—145	45—70
5. Массовая доля нелетучих веществ, %, эмали:		
белой, слоновая кость, кремовой, светло-бежевой	33—39	33—40
черной	21—27	21—29
красной	27—33	27—34
остальных цветов	29—35	29—42
6. Кислотное число, мг КОН/г эмали, не более	1,5	2
7. (Исключен, Изм. № 2)		
8. Укрывистость высушенной пленки, г/м <sup>2</sup> , не более эмали:		
белой	95	95
черной	20	20