

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

ЭМАЛИ МАРОК НЦ-132

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 6631—74

Издание официальное

35 коп.

КОМИТЕТ СТАНДАРТИЗАЦИИ И МЕТРОЛОГИИ СССР

Москва

ЭМАЛИ МАРОК НЦ-132**Технические условия**Enamels НЦ-132.
Specifications**ГОСТ****6631—74**

ОКП 23 1422

Срок действия с 01.07.75

до 01.07.95

в части эмалей первого сорта — до 01.07.93

Настоящий стандарт распространяется на эмали марок НЦ-132 различных цветов, представляющие собой суспензию СВП (пигмент развальцованный с нитроцеллюлозой, пластификатором и диспергатором) в растворе коллоксилина и алкидной смолы в смеси органических растворителей с добавлением пластификаторов.

Эмали предназначены для окраски деревянных и предварительно загрунтованных металлических поверхностей изделий, эксплуатируемых в атмосферных условиях.

Система покрытия, состоящая из двух слоев эмали НЦ-132, нанесенной на загрунтованную поверхность, должна сохранять защитные свойства в умеренном климате не менее двух лет до балла АЗ I по ГОСТ 9.407—84.

Эмали применяются также для окраски изделий, эксплуатируемых внутри помещений.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1. МАРКИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. В зависимости от способа нанесения на поверхность эмали выпускают двух марок:

НЦ-132К — для нанесения кистью;

НЦ-132П — для нанесения методом распыления.

Изданке официальное

★

© Издательство стандартов, 1974

© Издательство стандартов, 1991

Переиздание с изменениями

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР

1.2. Эмали должны выпускаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по рецептуре и технологическому регламенту, утвержденным в установленном порядке.

1.3. Эмали должны выпускаться следующих цветов с соответствующими кодами ОКП, указанными в обязательном приложении 1.

Соответствие изменившихся обозначений цветов эмалей по ГОСТ 6631—74 с изменением 3 приведено в справочном приложении 3.

(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).

1.4. Перед применением эмаль марки НЦ-132К разбавляют растворителем марки 649, эмаль марки НЦ-132П — растворителем марки 646 по ГОСТ 18188—72.

1.5. По физико-механическим показателям эмали должны соответствовать требованиям и нормам, указанным в табл. 1.

Таблица 1

| Наименование показателя | Норма для марки | | | | Метод испытания |
|---------------------------|---|-------------|-------------|-------------|-----------------|
| | НЦ-132 К | | НЦ-132 П | | |
| | Первый сорт | Второй сорт | Первый сорт | Второй сорт | |
| 1. Цвет пленки эмали: | Должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных образцами (эталонами) цвета «Картотеки» или контрольными образцами цвета | | | | По п. 3.3 |
| красный | 42, 44 | | 42, 44 | | |
| кремовый 200 | 200, 201 | | 200, 201 | | |
| светлый зеленовато-желтый | | | | | |
| кремовый | 246, 247 | | 246, 247 | | |
| золотисто-желтый | 270, 271 | | 270, 271 | | |
| фисташковый 309 | 285, 286 | | 285, 286 | | |
| светлый серо-зеленый | 309, 328 | | 309, 328 | | |
| бледно-зеленый | 319, 352 | | 319, 352 | | |
| темный сине-зеленый | 340, 360 | | 340, 360 | | |
| серо-зеленый | 356, 357 | | 356, 357 | | |
| фисташковый 388 | 365, 396 | | 365, 396 | | |
| светло-голубой | 388, 389 | | 388, 389 | | |
| серо-синий | 448, 467 | | 448, 467 | | |
| серо-голубой | 453, 454 | | 453, 454 | | |
| светло-серый 505 | 463, 464 | | 463, 464 | | |
| светло-серый 583 | 505, 513 | | 505, 513 | | |
| светло-бежевый | 583, 584 | | 583, 584 | | |
| красно-коричневый | 620, 621 | | 620, 621 | | |
| оранжево-коричневый | 635, 636 | | 635, 636 | | |
| защитный | 673, 674 | | 673, 674 | | |
| табачный | 753, 754 | | 753, 754 | | |
| темно-серый | 794, 795 | | 794, 795 | | |
| белый | 812, 813 | | 812, 813 | | |
| | Контрольные образцы цвета | | | | |

Продолжение табл. 1

| Наименование показателя | Норма для марки | | | | Метод испытания |
|--|--|----------------|----------------|----------------|--|
| | НЦ-132 К | | НЦ-132 П | | |
| | Первый сорт | Второй сорт | Первый сорт | Второй сорт | |
| черный | Контрольные образцы цвета | | | | |
| 2. Внешний вид пленки эмали | После высыхания пленка эмали должна быть гладкой, однородной, без морщин и посторонних включений | | | | По п 3.3 |
| 3. Блеск пленки, %, не менее | 55 | 40 | 55 | 40 | По ГОСТ 896—69 |
| 4. Условная вязкость при температуре (20,0 ± 0,5)°С по вискозиметру типа ВЗ-246 (или ВЗ-4), с | 100—150 | | 60—100 | | По ГОСТ 8420—74 и п 3.3а настоящего стандарта |
| 5. Массовая доля нелетучих веществ, %, для эмали: | | | | | По ГОСТ 17537—72 и п 3.3б настоящего стандарта |
| черной | 22—28 | | 22—28 | | |
| красной | 29—35 | | 29—35 | | |
| остальных цветов | 32—40 | | 32—40 | | |
| 6. Укрывистость высушенной пленки, г/м², не более, для эмали: | | | | | По ГОСТ 8784—75, разд. 1 |
| красной | 80 | | 80 | | |
| кремовой 200 | 100 | | 100 | | |
| светлой зеленовато-желтой | 80 | | 80 | | |
| кремовой 270 | 100 | | 100 | | |
| золотисто-желтой | 90 | | 90 | | |
| фисташковой 309 | 50 | | 50 | | |
| светлой серо-зеленой | 60 | | 60 | | |
| бледно-зеленой | 60 | | 60 | | |
| темной сине-зеленой | 30 | 30 | 30 | 30 | |
| фисташковой 388 | 50 | 50 | 50 | 50 | |
| серо-зеленой | 50 | 50 | 50 | 50 | |
| светло-голубой | 80 | 80 | 80 | 80 | |
| серо-синей | 40 | 40 | 40 | 40 | |
| серо-голубой | 50 | 50 | 50 | 50 | |