

**Классификация
ГОСТа 33095.2014 и ГОСТа
9825-73.**

ГОСТ 33095.2014

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ПОКРЫТИЯ ЗАЩИТНО-
ДЕКОРАТИВНЫЕ НА МЕБЕЛИ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ И ДРЕВЕСНЫХ
МАТЕРИАЛОВ



Классификация ГОСТа 33095.2014

Классификация по внешнему виду

- **качество исполнения (отсутствие или наличие дефектов).**

Размеры контролируемой поверхности деталей и изделий мебели по ширине должны быть не менее 50 мм. Детали и изделия должны иметь ровную и однородную поверхность.

Перед испытанием контролируемая поверхность должна быть освобождена от пыли, жировых пятен и других загрязнений.

Дефект внешнего вида покрытий	Показатель дефекта для покрытия класса				
	I	II	III	IV	V
1 Царапины шириной до 0,5 мм, глубиной менее толщины покрытия: - количество, шт./м ² , не более - общая длина, см/м ² , не более	Не допускаются		2 2	3 5	Допускаются 10
2 Пузыри (в том числе прокалы): - диаметром до 0,5 мм в количестве, шт./м ² , не более - диаметром до 1,0 мм в количестве, шт./м ² , не более	Не допускаются		5 3	10 5	20 10
3 Включения в покрытиях: - диаметром до 0,5 мм в количестве, шт./м ² , не более - диаметром от 1,0 мм в количестве, шт./м ² , не более	Не допускаются	5 3	5 3	10 5	Допускаются
4 Включения под облицовкой - диаметром от 1,0 мм в количестве, шт./м ² , не более	Не допускаются		3	Допускаются	
5 Пропуски лакокрасочного материала общей площадью, см ² /м ² , не более	Не допускаются			5	10
6 Потёки общей площадью, см ² /м ² , не более	Не допускаются		10	20	Допускаются
7 Вмятины площадью не более 3 см ² в количестве, шт./м ² , не более	Не допускаются		2	3	10
8 Риски, штрихи, шагрень, структурные неравноности	Не допускаются	Допускаются незначительные			Допускаются
9 Неравномерность глянца или матовости общей площадью, см ² /м ² , не более	Не допускается		10	20	Допускается
10 Пятна: - диаметр, мм, не более - количество шт./м ² , не более	Не допускаются		5 2	10 2	Допускаются
11 Сколы, отслаивание, трещины	Не допускаются				
12 Поднятие ворса	Не допускается			Допускается	
13 Разнооттеночность общей площадью, см ² /м ² , не более	Не допускается		10	20	Допускается
14 Дефекты печати (расплывчатость и перекося рисунок)	Не допускаются				

Классификация ГОСТа 33095.2014

Классификация по условиям эксплуатации

- стойкость покрытий в зависимости от продолжительности воздействия пресной воды и температуры
- продолжительность воздействия химических реагентов, пищевых продуктов.

Испытания на воздействие пресной воды и температуры, химических реагентов, пищевых продуктов и других веществ проводят в атмосферных условиях при температуре воздуха $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности $(65\pm 5)\%$.

ГОСТ 9825-73

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ



Классификация ГОСТа 9825-73

- **лакокрасочные материалы на поликонденсационных смолах**
- **лакокрасочные материалы на полимеризационных смолах**
 - **лакокрасочные материалы на природных смолах**
 - **лакокрасочные материалы на эфирах целлюлозы**

Лакокрасочные материалы на поликонденсационных смолах

- алкидно-уретановые (АУ)
- глифталевые (ГФ)
- кремнийорганические (КО)
- меламиновые (МЛ)
- мочевиновые (карбамидные) (МЧ)
- пентафталевые (ПФ)
- полиуретановые (УР): ароматические изоционаты, алифатические изоционаты
- уралкидные
- полиэфирные
- насыщенные (ПЛ)
- ненасыщенные (ПЭ)
- фенольные (ФЛ)
- фенолалкидные (ФА)
- циклогексаноновые (ЦГ)
- эпоксидные (ЭП)
- эпоксиэфирные (ЭФ)
- этрифталевые (ЭТ)

Лакокрасочные материалы на полимеризационных смолах

- каучуковые (КЧ)
- масляно и алкидностирольные (МС)
- перхлорвиниловые (ХВ)
- полиакрилатные (АК)
- поливинилацетальные (ВЛ)
- поливинилацетатные (ВА)
- на основе сополимеров
- винилацетата (ВС)
- винилхлорида (ХС)
- фторластовые (ФП)

Лакокрасочные материалы на природных смолах

- битумные (БТ)
- канифольные (КФ)
- масляные (МА)
- шеллачные (ШЛ)
- янтарные (ЯН)

Лакокрасочные материалы на эфирах целлюлозы

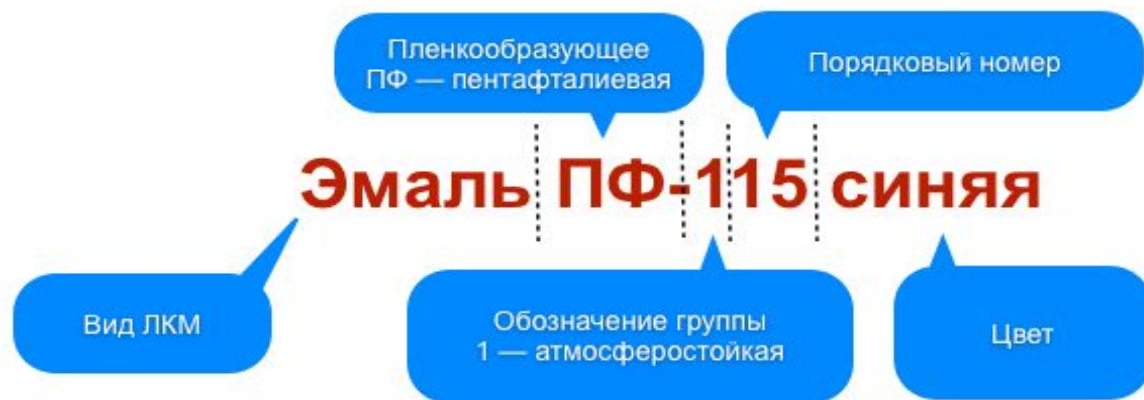
- нитрацеллюлозные (НЦ)
- ацетобутиратцеллюлозные (АБ)
- ацетилцеллюлозные (АЦ)
- этилцеллюлозные (ЭЦ)

Расшифровка обозначений лакокрасочных материалов по ГОСТ 9825-73

- Пример 1: Грунтовка ГФ-021



- Пример №2: Эмаль ПФ-115 синяя



СПАСИБО

ЗА

ВНИМАНИЕ