# 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	Показатель дефекта для покрытия класса					
покрытий	1	11	III	IV.	V	
<ol> <li>Царапины шириной до 0,5 мм, глубиной менее толщины.</li> </ol>						
покрытия: - количество, шт./м³, не более	Не допускаются		2	3	Допускаются	
общая длина, см/м 1, не			2	5	10	
более 2 Пузыри (в том числе праколы):						
- диаметром до 0,5 мм в количестве, шт./м³, не более	Не допускаются		5	10	20	
- диаметром до 1,0 мм в количестве, шт./м³, не более			3	5	10	
3 Включения в покрытиях: - диаметром до 0,5 мм в количестве, шт./м³, не более	Не допускаются	5	5	10	Допускаются	
- диаметром от 1,0 мм в количестве, шт./м³, не более		3	3	5		
4 Включения под облицовкой - дизметром от 1,0 мм в количестве, шт./м³, не богее	Не допускаются		3	Допускаются		
5 Пропуски лакокрасочного материала общей площадью, см³/м³, не более	Не допускаются			5	10	
6 Потеки общей площадью, см³/м³, не более	Не допускаются		10	20	Допускаются	
7 Вмятины площадью не более 3 см³ в количестве, шт./м³, не более	Не допускаются		2	3	10	
8 Риски, штрихи, шагрень, структурные неровности	Не допускаются Допускаются		ся незначительные		Допускаются	
9 Неравномерность глянца или матовости общей площадью, см <sup>-3</sup> /м <sup>-1</sup> , не более	Не допускается		10	20	Допускается	
10 Пятна: - диаметр, мм, не более - количество шт./м <sup>-3</sup> , не более	Не допускаются		5 2	10 2	Допускаются	
11 Сколы, отслаивание, трещины	Не допускаются				>;x	
12 Поднятие ворса	Не допускается			Допускается		
13 Разнооттеночность общей площадью, см <sup>-3</sup> /м <sup>-3</sup> , не более	Не допускается		10	20	Допускается	
14 Дефекты печати (расплывчатость и перекос рисунка)	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  $(20\pm2)^{\circ}$ С и относительной влажности  $(65\pm5)\%$ .

## 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)
- мочевинные (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 (XB)
- полиакрилатные (АК)
- поливинилацетальные (ВЛ)
- поливинилацетатные (ВА)
- на основе сополимеров
- винилацетата (BC)
- винилхлорида (XC)
- фторластовые (ФП)

#### Лакокрасочные материалы на природных смолах

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

#### Лакокрасочные материалы на эфирах целлюлозы

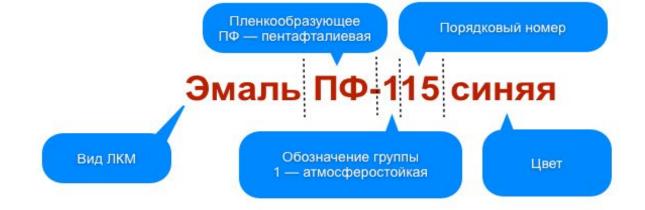
- нитрацеллюлозные (НЦ)
- ацетобутиратцеллюлозные (АБ)
- ацетилцеллюлозные (АЦ)
- этилцеллюлозные (ЭЦ)

### Расшифровка обозначений лакокрасочных материалов по ГОСТ 9825-73

Пример 1: Грунтовка ГФ-021



Пример №2: Эмаль ПФ-115 синяя



## СПАСИБО

3A

# ВНИМАНИЕ