



ООО «АРТ индустрия»
121354, г. Москва,
ул. Дорогобужская, д.14
info@art-industria.ru
www.art-industria.ru
тел.: +7(495) 228-16-27

ЛАБОРАТОРИЯ ЦВЕТА «ARTlab»

Исх.№22 от 14.08.2018

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЯ

Метод испытания: Материалы лакокрасочные. ГОСТ Р 52663-2006 МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ БЛЕСКА ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ, НЕ ОБЛАДАЮЩИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ЭФФЕКТОМ, ПОД УГЛОМ 20°, 60° И 85° (Принят за основу метода испытания и измерения результатов)

Сущность метода: Настоящий стандарт устанавливает метод определения блеска лакокрасочных покрытий с помощью блескомера с углом измерения 60° (для матовых покрытий). Метод не распространяется на определение блеска покрытий, обладающих металлическим эффектом.

Отбор проб: Настоящий стандарт устанавливает метод отбора проб жидких материалов согласно ГОСТ 9980.2

Испытываемые покрытия: МДФ образцы 200*200 мм, предварительно обработанные грунтом –изолянтом, покрытые белым ПУ грунтом и отшлифованные абразивным кругом Р320

Образец №1 Тиксотропная полиуретановая эмаль белая PL90/30 отвердителем TX70

Способ приготовления смеси в весовых частях:

PL90/30 (Эмаль белая) – 100

TX70 (Отвердитель) – 50

TZ35 (Разбавитель) – 30

Способ нанесения: Распыление, окрасочный пистолет HVLP с дюзой 1.4

Расход эмали 150 гр./м² (Весовой контроль нанесения)

Естественная сушка 24 часа до измерения

Образец №2 Тиксотропная полиуретановая эмаль белая PL90/30 отвердителем TX75

Способ приготовления смеси в весовых частях:

PL90/30 (Эмаль белая) – 100

TX75 (Отвердитель) – 50

TZ35 (Разбавитель) – 30

Способ нанесения: Распыление, окрасочный пистолет HVLP с дюзой 1.4

Расход эмали 150 гр./м² (Весовой контроль нанесения)

Естественная сушка 24 часа до измерения

Образец №3 Тиксотропная полиуретановая эмаль белая PL90/30 отвердителем TX580

Способ приготовления смеси в весовых частях:

PL90/30 (Эмаль белая) – 100

TX580 (Отвердитель) – 50

TZ35 (Разбавитель) – 30

Способ нанесения: Распыление, окрасочный пистолет HVLP с дюзой 1.4
Расход эмали 150 гр./м2 (Весовой контроль нанесения)
Естественная сушка 24 часа до измерения

Образец №4 Тиксотропная полиуретановая эмаль белая PL90/30 отвердителем TX56

Способ приготовления смеси в весовых частях:

PL90/30 (Эмаль белая) – 100

TX56 (Отвердитель) – 50

TZ35 (Разбавитель) – 30

Способ нанесения: Распыление, окрасочный пистолет HVLP с дюзой 1.4
Расход эмали 150 гр./м2 (Весовой контроль нанесения)
Естественная сушка 24 часа до измерения

Используемое оборудование для проведения испытания:

Блескомер фототоэлектрический БФ5-60/60 (Заводской номер №34-216) . Регистрационный номер в федеральном информационном фонде ГРСИН№26954-09. Свидетельство о поверке №287/17-О от 25.01.2017
ГЦИ СИ ФГУП ВНИИОФИ и ГЦИ СИ РОСТЕСТ-МОСКВА

Результаты испытания

Измерение блеска поверхности:

Номер образца	Начальный блеск, Глосс
Образец №1 (с отвердителем TX70)	30
Образец №2 (с отвердителем TX75)	35
Образец №3 (с отвердителем TX580)	47
Образец №4 (с отвердителем TX56)	25

*Данный протокол испытания не может распространяться в случаях использования других видов отвердителей и разбавителей.

*Данный протокол испытания не может распространяться на изделия, покрытые поверх патиной и (или) лаком.

*Данный протокол испытания распространяется только на белую эмаль, и в случае колеровки необходимо провести дополнительные испытания.

ЛАБОРАТОРИЯ ЦВЕТА «ARTlab»

Генеральный директор ООО «АРТ индустрия»



С.Г. Полевицкий

Данный протокол испытания является собственностью ООО «АРТ индустрия» и использование данных содержащихся в протоколе могут быть использованы только с письменного разрешения

www.art-industria.ru