

Аквалак эмаль цветная плюс шелковисто-глянцевая**Описание продукта:**

Однокомпонентный полиуретановый покрывной лак на водной основе с шелковистым блеском для высококачественных, устойчивых к механическим воздействиям покрытий на базе новейшей технологии связующих веществ.

Предназначение:

Для внутренних и наружных работ Высококачественный покрывной лак для древесины и деревянных материалов, металлов, жестких пластиков, старых покрытий с несущей способностью, стекловолоконистой ткани, виниловых обоев без поверхностных разделительных веществ и после соответствующей предварительной обработки/грунтовок.

Свойства:

- видимое снижение эффекта письма и кольцевого эффекта
- использование для детских игрушек согласно DIN EN 71-3 допускается
- очень хорошая укрывистость
- водоотталкивающая
- атмосферостойкая
- неслипающаяся
- устойчива к поту
- великолепная жесткость поверхности
- стабильный блеск и белый цвет
- устойчивая к щелочам
- стабильная к УФ
- почти без запаха
- экологически безопасная

Связующее вещество:

Полиуретан-гибридная технология

Удел. вес:

1,02–1,29 г/см³

Степень глянца:

Шелковисто-глянцевая

Размер упаковки:

1 л и 2,5 л

Оттенки:

Широкая цветовая гамма при помощи сервиза колеровки MEGA Mix.

Нанесение:

При помощи кисти, валика и путем распыления. Перед использованием тщательно перемешать. Перед нанесением учесть условия на объекте. Не наносить при повышенной влажности воздуха, при повышенных температурах или на слишком холодные детали конструкций.

Подготовка основания:

Основания должны быть без загрязнений, без разделяющих веществ и сухими. Следует соблюдать правила выполнения строительно-подрядных работ, часть С, DIN 18 363, разд. 3. При выполнении работ, кроме того, необходимо соблюдать бюллетени BFS (Федерального комитета красок и защиты объектов, Франкфурт-на-Майне). Поверхности после нанесения шпатлевки должны быть тщательно просушены. Все прочные старые покрытия очистить и хорошо отшлифовать. Удалить отслоившиеся покрытия. Между слоями обязательно провести промежуточное шлифование шлифовальным волокном, шлифовальной губкой или мелкозернистой шлифовальной бумагой.

Система покрытия для дерева:**Грунтовочное покрытие:**

MEGA 050 Аквалак грунтовочный лак

Промежуточный и финишный слой:

MEGA 130 Аквалак шелковисто-белый плюс или MEGA 140 Аквалак эмаль цветная плюс шелковисто-глянцевая.

Для изоляции компонентов древесины нанести грунтовочное покрытие, используя MEGA 053 Аквалак изолирующую грунтовку.

Железо и сталь:

Металлические поверхности вручную или механическим способом тщательно очистить от ржавчины. В отдельных случаях, при необходимости, очистить от ржавчины до металла (SA 2,5).

Грунтовочное покрытие:

MEGA 052 Аквалак двухкомпонентная эпоксидная грунтовка

Промежуточный и финишный слой:

MEGA 130 Аквалак шелковисто-белый плюс или MEGA 140 Аквалак эмаль цветная плюс шелковисто-глянцевая.

Цветные металлы и жесткий ПВХ:

Цинк, алюминиевые и из жесткого пластика поверхности очистить с помощью аммиачного смачивающего средства.

Грунтовочное покрытие:

MEGA 051 Аквалак адгезионный праймер, MEGA 055 Аквалак адгезионный праймер или MEGA 052 Аквалак двухкомпонентная эпоксидная грунтовка.

Промежуточный и финишный слой:

MEGA 130 Аквалак шелковисто-белый плюс или MEGA 140 Аквалак эмаль цветная плюс шелковисто-глянцевая.

Аквалак эмаль цветная плюс шелковисто-глянцевая

Технические характеристики

Разведение:

Продукт готов к применению. Если необходимо - с помощью воды.

Очистка инструментов:

После использования немедленно промыть водой с мылом.

Расход:

Прибл. 130 мл/м²/слой, в зависимости от толщины наносимого слоя и глубины шероховатости основания.

Сушка:

При 20 °С и 50 % отн. влажности воздуха: Сухая от пыли: прибл. через 30 мин.

Нанесение следующего слоя/сухая: прибл. через 4 ч.

Полное отверждение: в зависимости от степени нагрузки

Безвоздушное распыление:

Вязкость: оригинальная

Сопло: 0,010-0,013 дюйма

Давление: прибл. 160 бар

Угол распыления: в зависимости от поверхности до 40 °

для сопла с тонким распылом: 0,012 дюйма

Давление материала: 140 бар

Распыление под высоким давлением:

Вязкость: разводить с прибл. 5 % воды.

Сопло: 1,8 мм

Давление: прибл. 3–4 бара

Общие указания

Температура нанесения:

Не наносить при температуре ниже +8 °С. Учитывать влажность от росы и температуру на объекте. Пониженная температура и/или высокая влажность задерживают сушку и ведут к неоднородностям поверхности.

Особые указания:

В случае последующего контакта с герметиками, уплотняющими профилями (напр. уплотняющие профили в фальцах дверных полотен), следует предварительно убедиться, что пленка покрытия и уплотняющий профиль совместимы между собой. Герметики и уплотняющие профили зачастую включают неподходящие пластификаторы, которые при контакте с пленкой покрытия склонны к приклеиванию.

Хранение:

В оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном месте без воздействия мороза в течение не менее 12 месяцев.

Состав согласно директиве VDL (Союз немецких производителей красок):

Акрилатные сополимеры, диоксид титана, вода, гликоль, добавки

Указания по утилизации:

Утилизируйте содержимое/емкость согласно местным/региональным/национальным/международным законам. На переработку следует сдавать только пустые упаковки. Сдать банку с остатками в пункт приема для старых лаков/красок.

ПДК ЕС для данного продукта:

Категория продукта: A/d

130 г/л ЛОС (2010)

Данный продукт содержит не более 130 г/л ЛОС.

Маркировочный код GISCODE:

BSW30

Соблюдать паспорт безопасности!