



EMAIL UNIVERSAL

НАИМЕНОВАНИЕ

Email Universal

НАЗНАЧЕНИЕ

Belinka Email Universal – эмаль для защиты и декора деревянных и металлических поверхностей в интерьере и экстерьере. Эмаль стойкая к атмосферным воздействиям и используется для окраски древесины и металла любого вида.

СОСТАВ

Алкидная смола, светостойкие пигменты, наполнители, аддитивы и органические растворители.

СВОЙСТВА

- » Глянцевое или полуматовое окончательное покрытие
- » Хорошая укрывистость
- » Легкость и простота нанесения
- » Отличная растекаемость
- » Короткое время сушки
- » Высокая эластичность и прочность покрытия
- » Высокая атмосферная и светостойкость
- » Стабильность блеска и цвета покрытия

Документ: T_Email_Universal_1RU.docx | Ревизия: 1
Дата ревизии: 03.06.2020

Helios TBLUS, d.o.o. • Member of HELIOS. • Količevo 65, SI-1230 Domžale, Slovenija
T +386 (0)1 588 62 99, E belles@belinka.si, www.belinka.com



belinka



ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначается для нанесения на деревянные и металлические поверхности – конструкции, ограды, оконные рамы, двери, галантерейные изделия, деревянные обшивки, простая мебель. Для внутренних и наружных работ.

ЦВЕТ

Белая база Б1 – колерование в пастельные цвета База Б3 – колерование в насыщенные, яркие цвета

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Влажность древесины хвойных пород не должна превышать 15 %, лиственных пород – 12 %. Сухую деревянную поверхность отшлифовать, обдуть и очистить. Древесную смолу удалить механическим путем и нитрорастворителем. По потребности подложку зашпатлевать Belinka Шпатлевкой для древесины и загрунтовать грунтом для древесины.

Древесину, эксплуатируемую в экстремальных погодных условиях (ограды, беседки, садовая мебель), предварительно обработать пропиткой Belinka Base и затем, по потребности, зашпатлевать Belinka Шпатлевкой для древесины и загрунтовать грунтом для древесины.

Металлическую поверхность очистить, обезжирить и отшлифовать. Ржавчина удаляется механическим путем с помощью проволочной щетки или наждачной бумаги. В случае удаления ржавчины химическими средствами на основе фосфорной кислоты, после употребления средств поверхность требуется тщательно промыть водой и просушить, т.к. остатки средства тормозят высыхание эмали. Обезжиривание поверхности выполняется нитрорастворителем. Затем на подложку наносится высококачественная антикоррозионная грунтовка.





Перед санацией неповрежденное покрытие очистить от загрязнений и непрочных частиц и слегка отшлифовать, поврежденное покрытие полностью удалить.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Перед началом работ эмаль тщательно перемешать. Наносить на подготовленную поверхность кистью, валиком или распылением. В случае необходимости при нанесении кистью или валиком эмаль разбавить не более чем на 5 % разбавителем, при нанесении воздушным распылением – до 10–20 %. Рекомендуемые параметры для воздушного распыления: вязкость = 30 сек (DIN 4), диаметр дюзы = 1,2–1,5 мм, давление = 3–4 бар.

Для получения качественного защитного покрытия эмаль Belinka Email Universal обычно наносится в 2 слоя.

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Температура поверхности, краски и окружающей среды должна быть не ниже +5 °С. В таких условиях время сушки длительнее, чем в нормальных условиях ($T = 23 \pm 2$ °С, отн. влажность воздуха = 50 ± 5 %).

Не проводить окрасочных работ, если на поверхности задерживается роса, подождать до высыхания поверхности и согревания до температуры окружающей среды.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Сразу после завершения окрасочных работ рабочий инструмент очистить разбавителем.





РАСХОД

Расход на однослойное покрытие: 1л / 10–12 м².

Расход зависит от обработки подложки, способа нанесения, толщины покрытия и цвета эмали.

ВРЕМЯ СУШКИ

В нормальных условиях ($T = 23 \pm 2$ °С, отн. влажность воздуха = 50 ± 5 %):

- » покрытие сухое к пыли: 5 час
- » покрытие сухое для шлифования и нанесения последующего слоя:
24 час

При низкой температуре и/или повышенной влажности время сушки продлевается.

САНАЦИЯ ПОКРЫТИЯ

Для обновления покрытия его следует тщательно очистить, слегка отшлифовать и нанести эмаль Belinka Email Universal в 1–2 слоя.

Поврежденное покрытие на деревянной поверхности полностью удалить, поверхность тщательно отшлифовать и очистить. Повреждения зашпатлевать Belinka Шпатлевкой для древесины, нанести грунт для древесины и затем эмаль Belinka Email Universal в 2 слоя.

Поврежденное покрытие на металлической поверхности полностью удалить вместе со ржавчиной и на чистую, сухую подложку нанести антикоррозионную грунтовку и эмаль Belinka Email Universal в 2 слоя.





РЕКОМЕНДАЦИИ

Не смешивать между собой красок различного качества, даже если они от одного производителя.

Старое покрытие обновляется эмалью одинакового качества.

Перед обновлением провести тестирование на совместимость новой и старой краски на небольшом участке старого покрытия.

Эмаль наносится в несколько тонких слоев с соблюдением рекомендуемого расхода и межслойных интервалов времени.

Рекомендуется выполнять межслойное шлифование тонкой шлифовальной губкой для обеспечения адгезии слоев и качественного вида окончательного покрытия.

ПРИМЕЧАНИЯ

Характерностью алкидных связующих в растворителях является изменение цвета (пожелтение) в ходе эксплуатации, особенно это заметно у белого и пастельных цветов.

В непроветриваемом помещении может появиться запах органических растворителей. Поэтому не рекомендуется использовать краски на основе алкидных связующих в растворителях для покраски внутренних частей мебели.

ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

Материал должен храниться в плотно закрытой упаковке при температуре от +5 до +30 °С, вне доступа детей и животных, отдельно от пищевых продуктов. Остатки материала переливаются в тару меньшего объема (до верха). Тара плотно закрывается и обозначается.





СРОК ХРАНЕНИЯ

Срок хранения материала указан на этикетке.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Не сливать в канализацию или окружающую среду. Использовать до конца. Утилизация тары проводится специальными организациями в местах сбора опасных отходов в рамках сбора и транспортировки коммунальных отходов.

ПРЕДПИСАНИЯ

Смотреть Паспорт безопасности материала.

ДОП. ИНФОРМАЦИЯ

Дополнительная техническая информация доступна на веб-сайте www.belinka.com.

Целью технической информации является информирование пользователя о применении продукта и его технических характеристиках. Настоящая информация является результатом знания наших специалистов, основанного на лабораторных испытаниях и практическом опыте, но пользователю рекомендуется убедиться в соответствии материала его требованиям. Смотря на многочисленные потенциальные воздействия на свойства материала (порода и качество подложки, техника и условия нанесения, условия хранения и профессиональность маляра), производитель не несет никакой материальной ответственности относительно использования материала. В случае неясности рекомендуем связаться с нашей технической службой.

Документ: T_Email_Universal_1RU.docx | Ревизия: 1
Дата ревизии: 03.06.2020

Helios TBLUS, d.o.o. • Member of HELIOS. • Količevo 65, SI-1230 Domžale, Slovenija
T +386 (0)1 588 62 99, E belles@belinka.si, www.belinka.com



belinka