



# ЭМАЛЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

|                                   |                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Состав                            | Акриловые дисперсии, диоксид титана, наполнители, специальные аддитивы, пигменты                                                                                                 |
| Чем наносить?                     | Кисть, валик, распылитель                                                                                                                                                        |
| Разбавление водой                 | Не более 10% массы эмали                                                                                                                                                         |
| Температура применения            | Температура воздуха и поверхности не ниже +10°C, относительная влажность воздуха до 80%                                                                                          |
| Количество слоев                  | 2                                                                                                                                                                                |
| Расход в 1 слой                   | 1 кг на 7-10 м <sup>2</sup> в зависимости от цвета, поверхности, инструмента                                                                                                     |
| Блеск покрытия                    | Полуматовый                                                                                                                                                                      |
| Колеровка ручная                  | Только База А (белая): универсальными колеровочными пастами Dali                                                                                                                 |
| Колеровка машинная                | База А (белая) и С (бесцветная): по каталогам NCS S 1950, Nova 2024, RAL                                                                                                         |
| Класс пожарной опасности          | КМ1                                                                                                                                                                              |
| Срок службы покрытия              | До 12 лет снаружи помещений                                                                                                                                                      |
| Время высыхания (при t° +20±2°C): | Межслойная сушка: 2 часа Полное высыхание: 24 часа Полный набор свойств: до 7 дней При понижении температуры и/или повышении влажности воздуха время высыхания может увеличиться |
| Очистка инструмента               | Водой                                                                                                                                                                            |
| Хранение и транспортировка        | При температуре от +5° С до 35° С. Выдерживает 5 циклов замораживания-оттаивания до -40° С на срок до 30 суток. Оттаивать при комнатной температуре не менее 24 часов.           |
| Срок годности                     | 18 месяцев в заполненной герметичной таре                                                                                                                                        |
| Фасовка                           | 0,9 кг; 2,2 кг                                                                                                                                                                   |

## НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитно-декоративная обработка внутри и снаружи помещений:

Не использовать для окрашивания полов, деревянных фасадов из бревна и бруса, крыш. Разрешена к применению в детских, дошкольных, лечебных, общеобразовательных учреждениях.



# ЭМАЛЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Деревянные поверхности (окна, двери, стены, потолки, наличники и погонаж) и материалы на основе древесины (ДВП, ДСП, OSB, МДФ, ЦСП, фанера и др.)
- Минеральные поверхности в помещениях с повышенной эксплуатационной нагрузкой (кухни, ванные, столовые, кабинеты медицинские, классы, офисы) по оштукатуренным, гипсокартонным, кирпичным, асбоцементным, бетонным и другим поверхностям
- Металлических поверхностей (трубы отопления, радиаторы и др.) и оцинкованных металлических поверхностей
- Изделий из пенополистирола, полиуретана (потолочные плинтусы и пр.)
- Обоев под окраску: бумажных и стеклообоев

## КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- Атмосферостойкая, выдерживает сезонные колебания температур от -40°C до +40°C
- Светостойкая: не выгорает, не желтеет и не теряет цвет под воздействием УФ-излучения
- Устойчивая к истиранию, механическим воздействиям, влаге и загрязнениям
- Выдерживает влажную уборку с применением неабразивных моющих средств
- Содержит эффективный антисептик, предотвращает развитие и появление плесени и грибка
- Защищает от мгновенной коррозии (шляпки гвоздей не ржавеют)
- Может наноситься на теплые трубы до +35°C, высохшее покрытие выдерживает нагревание поверхности до +70°C
- Легко наносится, равномерно распределяется по поверхности
- Экологичная, без неприятного запаха

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

### Подготовка поверхности

- Деревянная поверхность должна быть чистой, сухой (влажность древесины до 15%), отшлифованной. При обработке пораженной или ранее окрашенной поверхности предварительно очистить (зашкурить, отшлифовать) от старых отслаивающихся покрытий, загрязнений, повреждений. Подготовленную поверхность грунтовать эмалью, разбавленной водой (30% от массы эмали).
- Минеральная поверхность должна быть чистой, высохшей, ровной и грунтованной Dali Грунтовкой Укрепляющей или Dali Нано-грунтовкой.
- Металлическая поверхность должна быть чистой, обезжиренной, грунтованной ГФ-021. Старые ранее окрашенные (алкидными, алкидно-уретановыми эмалями) поверхности зашкурить до матового состояния, для проверки совместимости покрытий рекомендуется пробная окраска опытного участка. Возможно нанесение эмали по состаренной (поматовевшей) очищенной, оцинкованной стали.



# ЭМАЛЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ



## СОВЕТЫ ЭКСПЕРТОВ:

- Перед нанесением эмали, старое шелушащееся лакокрасочное покрытие (в случае его наличия) можно удалить специальными смывками: СД, СП-7, АФТ-1 и пр. или механическим способом: щетками, скребками, шлифовальными кругами и пр. Если старое покрытие прочное и не шелушится, его необходимо просто вымыть моющим средством для удаления возможных жировых загрязнений и пыли
- Не допускается окрашивать новую оцинкованную сталь, сначала ее необходимо обезжирить растворителями, после обезжиривания обработать поверхность 3% раствором соды пищевой или кальцинированной, промыть водой, высушить, зашкурить до матового состояния мелкой шлифовальной шкуркой.
- При наличии эмали одного цвета, но разных партий и желании получить равномерный оттенок цвета при обработке больших поверхностей, рекомендуется необходимое количество эмали смешать в одной емкости.
- Свежеокрашенную поверхность рекомендуется защитить от попадания воды, пыли и грязи

## ГОТОВЫЕ ЦВЕТА:



RAL 7004 Серый

RAL 8017  
Коричневый

RAL 9005 Черный



RAL 9010 Белый