

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

10.10.20. (1)

E 12 82641

**Holzer Neo ÜBEROL**  
**для различных поверхностей**

- Термостойкая
- Для наружных и внутренних работ
- По металлу прямо по ржавчине
- Для цветных металлов и оцинкованной стали
- Высокая стойкость к ударам и царапинам
- Быстрое высыхание и набор твердости
- Эластичной ударопрочное покрытие
- Не содержит растворителей
- Без запаха

**Описание** Лакокрасочное покрытие для окрашивания широкого спектра вертикальных и горизонтальных поверхностей внутри и снаружи помещений на основе акрилового сополимера. Подходит для устройства стойких цветных покрытий в жилых и коммерческих помещениях.

**Область применения** Эмаль предназначена для высококачественного окрашивания как внутри помещений с любым уровнем влажности и эксплуатационной нагрузки, так и снаружи. Рекомендована для лечебных, школьных и детских дошкольных учреждений.

**Пригодные основания**

- Черные металлы не загрунтованные и загрунтованные
- ПВХ и другие пластики
- Оцинкованная сталь
- Нержавеющая сталь
- Цветные металлы: алюминий, цинк, латунь, медь.
- Бетонные и цементные в возрасте более 3 суток, а также другие прочные подготовленные минеральные поверхности.
- Полностью просохшие гипсовые, цементные или полимерные шпатлевки, штукатурки
- Вновь окрашиваемые деревянные основания влажностью не более 18%
- Ранее окрашенные прочными не отслаивающимися эмалями

деревянные поверхности.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Расход на первый слой	по гладкой впитывающей поверхности – около 120 мл/м <sup>2</sup> по гладкой невпитывающей поверхности – около 100 мл/м <sup>2</sup>
Расход на второй слой	по гладкой впитывающей поверхности – около 70 мл/м <sup>2</sup> по гладкой невпитывающей поверхности – около 50 мл/м <sup>2</sup>
Ориентировочный расход при двухслойном нанесении	Около 180 мл/м <sup>2</sup>
Состав	Специальная водная дисперсия акрилового сополимера, пигменты, ингибиторы коррозии функциональные наполнители и добавки
Степень блеска	полуматовая
Максимальный размер частиц	30 мкм
Устойчивость к влажному истиранию	Класс 1 (EN 13300) Высокая стойкость к дезинфицирующим средствам, маслам, антифризам, слабым кислотам и щелочам.
Стойкость к химическим соединениям	Умеренная стойкость к сильным растворителям и спиртам.
Температура применения	от +5 до + 30 °С
Термостойкость	+ 90 °С
Растворитель	вода
pH	8,0-8,5
Плотность	Для базы BW - около 1,2 г/см <sup>3</sup>
Массовая доля нелетучих веществ, не менее	54%
Возможность перекрашивания	Через 1 час пешее передвижение и стойкость к мытью - через 3 дня после нанесения
Готовность к эксплуатации:	21 сутки
Полный набор прочности покрытия	21 сутки
Цветовая карта	Monicolor Nova 2024, RAL Classic, RAL Design, NCS.
Базы для колеровки	BW – для светлых оттенков, BB – для оттенков средней насыщенности, BC – для глубоких тонов

*Все показатели качества приведены для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. Технические характеристики продукта могут отличаться от указанных при других условиях.*

*Расход материала зависит квалификации исполнителей работ, технологии нанесения и качества подготовки основания и может быть выше указанных значений. Для определения точного расхода рекомендуется выполнить пробное нанесение материала непосредственно на объекте*

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**Подготовка ржавой металлической поверхности:

Удалите отслоившуюся ржавчину при помощи наждачной бумаги, металлической щетки или шлифовальной машины. Очистите поверхность моющим средством и ополосните водой, дайте высохнуть. После этого поверхность готова к окрашиванию.

Подготовка ранее окрашенной деревянной или металлической поверхности:

Поверхность, не имеющую видимых дефектов (отслоения, вздутия и т.п.) слегка зашлифовать, а затем очистить от пыли. Видимые дефекты полностью удалить механически. Перед началом окрашивания проверьте совместимость Holzer NEO UBEROL со старым лакокрасочным покрытием: нанесите UBEROL на небольшой участок, дайте высохнуть в

течение 2 часов. Если на окрашенной поверхности появятся неоднородность толщины слоя или цветового оттенка, вздутие, то перед началом окрашивания удалите старое покрытие полностью.

Подготовка поверхностей из оцинкованной стали: Новые поверхности можно окрашивать без подготовки. Старые поверхности из оцинкованной стали рекомендуется подвергнуть пескоструйной обработке или слегка зашлифовать, а затем очистить от пыли.

Подготовка поверхностей цветных металлов: Поверхность слегка зашлифовать, а затем очистить от пыли.

Подготовка поверхностей из ПВХ и пластика: Очистите поверхность моющим средством и ополосните водой, дайте высохнуть. Перед началом окрашивания проверьте совместимость Holzer NEO UBEROL с данным видом поверхности.

Подготовка деревянных поверхностей: Поверхность древесины не должна быть подвержена биопоражению. Древесина должна иметь влажность не более 18%. Дефекты на поверхности необходимо заделать при помощи специальных шпатлевок.

Подготовка минеральных поверхностей: Поверхность механически очистить от грязи, пыли, непрочных остатков старых стяжек, масляных и жировых загрязнений. Старый бетон, непрочные стяжки, пылящие поверхности необходимо загрунтовать, например, Holzer Bodengrund. Горизонтальное основание должно отвечать требованиям СП 29.13330.2011, вертикальные поверхности СНиП 3.04.01-87.

**Условия при окраске:** Окрашиваемая поверхность должна быть сухой, прочной, водостойкой. Температура основания, воздуха и эмали перед применением должна быть не менее +5°C и не более +30°C, а относительная влажность воздуха не более 80%.

**Нанесение:** Перед применением краску тщательно перемешать миксером на низких оборотах. При необходимости краску можно разбавить до 10% чистой водой и снова перемешать. Наносить на подготовленную поверхность кистью, валиком или краскораспылителем в 2 слоя. При окрашивании необходимо соблюдать правило «мокрого края», не допуская высыхания слоя краски при окрашивании поверхности от одного угла до другого. Окрашивание деревянных досок производить кистью по направлению вдоль доски.

**Очистка инструмента:** Малярные инструменты очищают водой.

**Упаковка:** банка 0,9 л; ведро 4,5 л

#### **Транспортирование и хранение**

Транспортировать при температуре выше 0°C. Хранить при температуре от +5 °C до +30 °C, исключая попадание прямого солнечного света, вдали от нагревательных приборов. Срок хранения в невскрытой заводской упаковке 24 месяца со дня изготовления.

#### **Безопасность**

Эмаль пожаро- и взрывобезопасна, не имеет неприятного запаха. Не смешивать с другими красками. Беречь от детей. Избегайте попадания в дыхательные пути, глаза и на кожу. При попадании в глаза или на кожу промойте большим количеством чистой воды. При необходимости обратитесь к врачу.

#### **Утилизация**

Остатки эмали не выливать в канализацию и водоемы. Пустую упаковку можно утилизировать как бытовой мусор.

*При работе с материалом помимо технического описания следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.*

*При возникновении любых вопросов относительно применения материала следует проконсультироваться с производителем.*