

Техническая спецификация
от 15.08.2016



DYNASTY

**ШЕЛКОВИСТО-МАТОВАЯ ОСОБО СТОЙКАЯ К МЫТЬЮ
ЛАТЕКСНАЯ КРАСКА НА АКРИЛАТНОЙ ОСНОВЕ
ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для окраски оштукатуренных, бетонных, кирпичных и других минеральных поверхностей, а также гипсокартонных, древесноволокнистых, древесностружечных плит и поверхностей, ранее окрашенных воднодисперсионной краской. Подходит для ремонтной окраски ранее окрашенных латексной или алкидной краской поверхностей (после обработки поверхности согласно инструкции по применению). Отлично подходит для окрашивания фактурных поверхностей, стеклообоев и других обоев под покраску.

Рекомендуется для первичной и ремонтной окраски стен и потолков в сухих и влажных помещениях, а также для поверхностей, от которых требуется высокая стойкость к мытью и износу. Например, кухни, прихожие, лестничные клетки, детские сады, школы, больницы, предприятия общественного питания (поверхности, не контактирующие с продуктами питания) и т.п.

БЕЗОПАСНОСТЬ КРАСКИ

Разрешена для применения в детских дошкольных и школьных заведениях, а также для лечебно-профилактических учреждений, есть заключение государственной санитарно-гигиенической экспертизы.



Краска отвечает требованиям СОУ ОЕМ 08.002.12.019:2014 «Лакофарбові матеріали. Екологічні критерії оцінювання життєвого циклу», которые разработаны в соответствии с ДСТУ ISO 14024:2002 (ISO 14024:1998, IDT). Сертификат выдан органом по экологической маркировке ВГО «Живая планета».



Гиппоаллергенная краска. В продукте отсутствуют вещества, вызывающие аллергические реакции (заключение ВГО «Ассоциация allergologov Украины») и вещества, опасные для человека по канцерогенному эффекту (заключение Института Экогигиены и токсикологии).



Краска является нетоксичной и пожаробезопасной, не содержит легколетучих органических растворителей, тяжёлых металлов, фенолов, алкилфенолэтоксилата и амиака. Содержание VOC соответствует требованиям Директивы 2004/42/EC (<30 г/л).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Водная дисперсия акрилатного полимера с минеральными наполнителями, пигментами и функциональными добавками.
Расход на 1 слой	До 12 м ² /л.
Сухой остаток	Ок. 48% (база А).
Плотность	Ок. 1,30 кг/л (база А).
Разбавитель	Вода.
Способ нанесения	Наносить валиком, кистью или распылением. При распылении под высоким давлением применять сопло 0,018"-0,023".
Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%	От пыли – 30 минут. Следующий слой можно наносить через 1–2 часа. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха. Максимальная прочность покрытием достигается через 28 дней.
Блеск	Матовый (ДСТУ EN 13300:2012).
Цвет	База А – белая, колеруется только в светлые и пастельные цвета. Краска колеруется по каталогам «Tikkurila Sympfony», «Мониколор Нова», «NCS», «RAL» и др. Перед применением рекомендуется проверять точность цвета.
Износстойкость	1 класс стойкости к мокрому истиранию (ДСТУ EN 13300:2012).
Химстойкость	Выдерживает частую очистку с использованием моющих и дезинфицирующих средств, а также легкую очистку некоторыми растворителями (спирт, уайт-спирит).
Термостойкость	Готовое покрытие выдерживает воздействие температур от -40°C до +80°C.
Хранение	Не допускать замораживания краски! Краску хранить и транспортировать при температуре +5°C ...+30°C в герметически закрытой упаковке производителя. Срок хранения – 24 месяца от даты изготовления, указанной на упаковке.
Тара	0,9 л; 2,7 л; 4,5 л; 9,0 л; 18,0 л.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и прочной. Температура воздуха, краски и поверхности должна быть в пределах от +5°C до +28°C; относительная влажность воздуха не более 80%. Влажность обрабатываемой поверхности не выше 4%. Избегать сквозняков.

Предварительная подготовка

Неокрашенная поверхность: Тщательно удалить все отслаивающиеся покрытия, очистить от грязи, пыли, жировых пятен. При необходимости выровнять поверхность акриловой шпатлевкой. Рекомендуется использовать готовые к применению шпатлевки серии Престо и Престонит (TM Tikkurila). После высыхания отшлифовать, пыль от шлифовки удалить. Для защиты от плесени и грибка рекомендуется обработать поверхность средством KOLORIT START BIOSTOP. Непрочные, мелящие основания, а также поверхности с неоднородной впитывающей способностью следует укрепить средством KOLORIT STANDART GRUNT в соответствии с инструкцией по применению. Шпатлевки серии Престо и Престонит не требуют укрепления грунтами глубокого проникновения. В помещениях с повышенной влажностью вместо средства KOLORIT STANDART GRUNT целесообразно применять силиконовый гидрофобизирующий укрепляющий грунт KOLORIT SILANIT. В сухих помещениях для нанесения первого слоя возможно использование краски KOLORIT FAMILY.

Ранее окрашенная поверхность: Тщательно удалить все отслаивающиеся, мелящие, размывающиеся водой и непрочные покрытия. Поверхность вымыть разбавленным щелочным моющим раствором (например, средством Малипесу TM Tikkurila), тщательно промыть чистой водой и высушить. Глянцевые поверхности отшлифовать до матового состояния, пыль от шлифовки удалить. При необходимости выровнять поверхность акриловой шпатлевкой. Далее обрабатывать так же, как новые поверхности.

Окраска

Неокрашенная поверхность: Краску тщательно перемешать перед применением. Наносить валиком, кистью или распылением в 1–2 слоя. При необходимости, для нанесения 1-го слоя разбавить водой (не более 10%). Время высыхания каждого слоя – 1–2 часа в зависимости от условий. Полной износостойкости покрытие достигает через месяц.

Ремонтная окраска: Ремонтную окраску покрытия краски KOLORIT DYNASTY выполнять этой же краской или другой водно-дисперсионной краской на акрилатной основе. См. пункт «Предварительная подготовка».

Очистка инструментов

Удалить остатки краски с инструмента, после чего промыть водой или моющим средством Пенселипесу (TM Tikkurila). Следы подсохшей краски с инструмента можно удалить моющим средством Пенселипесу.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Уход

Готовое покрытие рекомендуется очищать нейтральным моющим раствором с помощью мягкой ткани или губки не ранее, чем через месяц после окраски.

Со свежеокрашенной поверхностью следует обращаться осторожно в течение нескольких недель, т.к. при нормальных условиях покрытие достигает своей окончательной твердости только через месяц. В случае если необходимо очищать поверхность ранее этого срока, рекомендуется легкая очистка мягкой влажной тканью, избегая натирания.

От механических воздействий на покрытиях совершенно матовых латексных красок, заколерованных в темные и насыщенные цвета, возможно появление белесых следов. В таких случаях следует осторожно протереть покрытие слегка влажной тканью, избегая натирания поверхности.

Охрана труда

Краска является нетоксичной и пожаробезопасной. Тем не менее, работу следует выполнять осторожно и тщательно, избегая лишнего, ненужного соприкосновения с материалом. На краску имеется заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Охрана окружающей среды

Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора отходов. Пустую тару и сухие остатки можно утилизировать как строительный мусор.

ТАБЛИЦА РАСХОДОВ КРАСКИ DYNASTY*

ОКРАШИВАЕМАЯ ПОВЕРХНОСТЬ	РАСХОД, М ² /Л НА 1 СЛОЙ
Готовая к применению шпатлевка	9–11
Стеклообои, модель F-15	7–9
Ремонтная окраска по гладким поверхностям	11–12

* На расход влияют состояние окрашиваемой поверхности, а также метод нанесения и условия при окраске

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте и проверена в указанный в технической спецификации день. Качество материала обеспечивается фирмой менеджмента качества, полностью соответствующей требованиям международного стандарта ISO 9001:2008. С выходом нового издания данная информация утрачивает силу. Как изготовитель, компания не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.