

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

EXTRAPAINТ INT/ex/02

Технические характеристики

EXTRAPAINТ – это акриловая краска с низким воздействием на среду, супермоющая, для внутренних и внешних поверхностей, с высокой покрывающей способностью, дышащая и водоотталкивающая, позволяет получить приятное на ощупь покрытие с гладким/матовым эффектом. Состав на основе акриловых смол в водной дисперсии, пигментов и наполнителей делает продукт особенно пригодным для нанесения как на новую, так и на старую штукатурку, или гипсовую штукатурку, а также на уже окрашенные яркими цветами стены. Может использоваться для внешних работ. Со слабым запахом, негорючий, максимально безопасен для человека и окружающей среды.

Сфера применения

Внутренние и внешние поверхности.

Подготовка подложек

Очистить поверхность, удалив отслаивающиеся части. Для сыпучих или хорошо абсорбирующих поверхностей рекомендуется нанести акриловый фиксаж CRILUX или NEOFIX компании OIKOS. Для того, чтобы повысить покрываемость, использовать грунт IL PIGMENTATO компании OIKOS. На стены в хорошем состоянии или на гипсокартон может наноситься без грунтовки. Выждать по крайней мере 6 часов перед нанесением конечного продукта.

Способ нанесения

Новые стены, при известковой штукатурке: нанести 2 слоя EXTRAPAINТ, разбавленного на 50% питьевой водой.

Новые стены, при гипсовой штукатурке: нанести 2 слоя EXTRAPAINТ, первый разбавленный на 70% питьевой водой, второй на 50% питьевой водой.

На уже окрашенные стены пастельных тонов: нанести 1 или 2 слоя EXTRAPAINТ (в зависимости от состояния стен), разбавленного на 50% питьевой водой.

На уже окрашенные стены ярких цветов: нанести 2 слоя EXTRAPAINТ, разбавленного на 50% питьевой водой.

Технические характеристики: нанесение

Разведение 50 - 70% питьевой водой, в соответствии с поверхностью

Расход Новые стены, известковые растворы: 8 -10 кв.м./л в 2 слоя

Новые стены, гипсовые смеси: 10 -12 кв.м./л в 2 слоя

На уже окрашенные стены пастельных тонов: 9-11 кв.м./л в 2 слоя

На уже окрашенные стены ярких цветов: 14-16 кв.м./л в 2 слоя

Инструменты для нанесения	Кисть, валик, краскопульт (сопло 1.7 мм)
Грунт	CRILUX, NEOFIX, IL PIGMENTATO компании OIKOS
Температура нанесения	+5°C - +36°C (с относительной влажностью не более 80%)
Время визуального высыхания	1 - 1,30 часа (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Время полного высыхания	4 дня (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструмента	Водой

Технические характеристики: продукт

Состав	Акриловые смолы в водной дисперсии, органические и неорганические добавки, облегчающие процесс нанесения и пленкообразование.
Удельный вес	1.46 кг/л +/- 3%
pH	8 - 9
Вязкость	22,000 +/-5% CPS Брукфилд (RVT 20 оборотов/мин при 25°C).
Температура хранения	+2°C - +36°C. Боится мороза
Реакция на огонь	Отрицательная, если состав наносится на невоспламеняющуюся поверхность; материал на водной основе толщиной менее 0,600 мм в высушенном состоянии.
Поглощение воды	W24
Паропроницаемость	0.39 м (максимально разрешенная граница 2 м DIN 52 615)
Устойчивость к мытью	Соответствует норме DIN 53 778, выдерживает как минимум 1000 абразивных циклов.
Устойчивость к истиранию	Соответствует норме DIN 53 778, выдерживает более 5000 абразивных циклов, в этом случае более 40,000 вращений щетки
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: A/ a; VOC: 18 г/л (максимум); Ограничение Фазы I (от 1.1.2007): 75 г/л, Ограничение Фазы II (от 1.1.2010): 30 г/л
Фасовка	1 - 4 - 14 л

Токсикологические показатели

Продукт не содержит тяжёлых металлов таких, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичных, ароматических, хлоросодержащих растворителей. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Продукт представляет собой неопасное вещество, если используется согласно предписанию. Рекомендуется соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с красками на водной основе. Для хранения и передвижения не предусмотрено принятие каких-либо особых мер; тара, остатки и случайные рассеивания могут быть устранены посредством инертных абсорбирующих материалов таких как: песок, земля и т.д., они также должны перерабатываться согласно национальным или региональным действующим предписаниям. Транспортировка должна осуществляться согласно международным соглашениям.

Основные технические условия

Очистить поверхность, удалив отслаивающиеся части. Для сыпучих или хорошо абсорбирующих поверхностей рекомендуется нанести акриловый фиксаж CRILUX или NEOFIX компании OIKOS. Для того, чтобы повысить покрываемость, использовать грунт IL PIGMENTATO компании OIKOS.

На стены в хорошем состоянии или на гипсокартон может наноситься без грунтовки. Выждать, как минимум, 6 часов перед нанесением конечного продукта EXTRAPAINТ производства OIKOS, соответствующего нормам DIN 53 778: защитного, устойчивого, моющегося, саморасширяющегося и водонепроницаемого материала.

Новые стены, при известковой штукатурке: нанести 2 слоя EXTRAPAINТ, разбавленного на 50% питьевой водой.

Новые стены, при гипсовой штукатурке: нанести 2 слоя EXTRAPAINТ, первый разбавленный на 70% питьевой водой, второй на 50% питьевой водой.

На уже окрашенные стены пастельных тонов: нанести 1 или 2 слоя EXTRAPAINТ (в зависимости от состояния стен), разбавленного на 50% питьевой водой.

На уже окрашенные стены ярких цветов: нанести 2 слоя EXTRAPAINТ, разбавленного на 50% питьевой водой. Должны быть соблюдены все правила нанесения.

Стоимость - за кв. м., включая материал и работу, строительные леса не включены.

Заметки

Компания OIKOS srl гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании предоставлена наилучшим образом в отношении соответствующих технических и научных исследований.

Несмотря на указанное выше, OIKOS не несёт никакой ответственности за результаты, полученные вследствие использования собственного продукта, поскольку способы нанесения остаются за рамками контроля или проверки со стороны последней.

Следовательно, рекомендуется предварительное исследование по поводу соответствия каждого продукта в отдельности и в каждом отдельном случае.