

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ SUPERCOLOR

Технические характеристики

SUPERCOLOR – это акриловая краска с низким воздействием на среду, хорошо моющаяся, с saniрующим эффектом, для внешних и внутренних работ. Отлично наносится, паропроницаемая, водоотталкивающая, позволяет получить приятную на ощупь отделку с гладким матовым эффектом. Состав на основе акриловых смол в водной дисперсии, пигментов и наполнителей, делает этот продукт особенно пригодным для нанесения на известковую штукатурку (как старую, так и свежую), также на гипсовую штукатурку или на уже окрашенные стены (в том числе яркими красками), а также на внешние поверхности. Со слабым запахом, негорючий, безопасен для человека и окружающей среды.

Сфера применения

Внутренние и внешние стены.

Подготовка подложек

Очистить окрашиваемую поверхность, удалив отслаивающиеся части. В случае сильно впитывающей или осыпающейся поверхности нанести специальное закрепляющее акриловое средство CRILUX или NEOFIX компании OIKOS. Для увеличения укрывистости цикла нанести пигментированный грунт IL PIGMENTATO компании OIKOS. На стены из гипсокартона или на поверхности в хорошем состоянии можно наносить продукт без использования закрепляющего средства. Подождать, как минимум, 6 часов прежде, чем перейти к нанесению отделочных продуктов.

Способ нанесения

Новая стена с цементной штукатуркой: нанести два слоя SUPERCOLOR, на 50% разбавленный питьевой водой.

Новая стена с гипсовой штукатуркой: нанести два слоя SUPERCOLOR, первый слой разбавить питьевой водой на 70%, второй – на 50%.

Стена, уже покрашенная светлыми или пастельными красками: в зависимости от подложки нанести один или два слоя SUPERCOLOR, на 50% разведенный питьевой водой.

Стена, уже покрашенная яркими красками: нанести два слоя SUPERCOLOR, на 50% разбавленный питьевой водой.

Гипсокартон: нанести два слоя SUPERCOLOR, на 50% разбавленный питьевой водой.

Отделка/Защитные средства

PALLAS или OTTOCENTO компании OIKOS

Технические характеристики: нанесение

Разведение	в зависимости от подложки развести на 50 - 70% питьевой водой
Расход	Новая стена с цементной штукатуркой: 7-8 кв.м./л в два слоя Новая стена с гипсовой штукатуркой: 9-11 кв.м./л в два слоя Стена, уже покрашенная яркими красками: 8 - 9 кв.м./л в два слоя Стена, уже покрашенная светлыми или пастельными красками: 12 - 15 кв.м./л в два слоя
Инструменты для нанесения	Кисть, валик или распылитель (с соплом 1,7 мм)
Закрепляющие средства	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 с органическими и неорганическими пигментами и специальными добавками, облегчающими процесс нанесения.
Удельный вес	1,57 кг/л +/- 3% (белый)
pH	8 - 9
Вязкость	21.000 +/-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.
Паропроницаемость (SD)	0,35 м (максимально допустимый уровень 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 и более 40.000 воздействий щёткой.
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: A/ a; VOC: 12 г/л (максимум); Ограничение Фазы I (от 1.1.2007): 75 г/л, Ограничение Фазы II (от 1.1.2010): 30 г/л
Цвет	Белый + цвета по колеровочной карте Interior Acrylic Paint, Top Exterior Line колеровочной системы DCS Ойкос
Фасовка	1 - 2,5 - 4 - 10 - 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

Тщательно очистить поверхность, удалив отслаивающиеся части. В случае сильно впитывающей или осыпающейся поверхности нанести специальное изолирующее средство на основе акриловых смол CRILUX или NEOFIX компании OIKOS, или для увеличения укрывистости цикла нанести грунт IL PIGMENTATO компании OIKOS. Через 6 часов нанести в два слоя акриловую краску типа SUPERCOLOR компании OIKOS, соответствующую норме DIN 53 778, защищающую, устойчивую, моющуюся и водоотталкивающую.

Новая стена с цементной штукатуркой: нанести два слоя SUPERCOLOR, на 50% разбавленный питьевой водой.

Новая стена с гипсовой штукатуркой: нанести два слоя SUPERCOLOR, первый слой разбавить питьевой водой на 70%, второй – на 50%.

Стена, уже покрашенная светлыми или пастельными красками: в зависимости от подложки нанести один или два слоя SUPERCOLOR, на 50% разведенный питьевой водой.

Стена, уже покрашенная яркими красками: нанести два слоя SUPERCOLOR, на 50% разбавленный питьевой водой.

Должны быть соблюдены все правила нанесения.

Стоимость - за кв. м., включая материал и работу.

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.