



ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНАЯ ГОТОВАЯ СИЛИКАТНО-СИЛИКОНОВАЯ ЭКСТЕРВЭЛЛ OSs

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 03.25

СТРОЙ ОСНОВАТЕЛЬНО! СВОЙСТВА

- Паропроницаемость
- Противогрибковые свойства
- Водоотталкивающие свойства
- Грязеотталкивающие свойства
- Атмосферостойкость
- Устойчивость к ультрафиолету
- Ударопрочность
- Морозостойкость
- Колеровка согласно системам Osnovit ColorChart, NCS, RAL
- Фактура «Короед» и «Шуба» фракции 1.5 2.0 и 3.0 мм
- Экологически безопасна
- Для ручного и механизированного нанесения



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Готовая к применению силикатно-силиконовая декоративная штукатурка Основит Экстертвэлл предназначена для создания тонкослойного декоративно-защитного покрытия при отделке различных поверхностей, в том числе при устройстве системы фасадной теплоизоляции Основит. Рекомендуются к применению на фасадах, цоколях, балконах, откосах, для создания покрытия на коттеджах, высотных жилых зданиях, сооружениях социального и коммерческого назначения. Данный материал обладает высокой влагостойкостью, грязеотталкивающей способностью, стойкостью к атмосферным и механическим нагрузкам, ультрафиолету. Выпускается в виде базы под колеровку и может быть колерована в соответствии с колеровочной системой Основит и другими колеровочными системами. Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, пено- и газобетонные, цементные, цементно-известковые, гипсовые штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, акриловые, силиконовые, силикатно-силиконовые, силикатные

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет базы	супербель
Прочность сцепления с основанием	$\geq 0,5$ МПа
Стойкость к статическому воздействию воды, не менее	24 часа
Морозостойкость	100 циклов
Температура окружающей среды и основания при нанесении	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-50°C...+65°C
Срок хранения	24 месяца
Вес упаковки	25 кг

Фактура	Размер фракции	Расход смеси
«Шуба»	1,5 мм	2,5-2,8 кг/м ²
«Шуба»	2,0 мм	3,2-3,5 кг/м ²
«Короед»	2,0 мм	2,8-3,1 кг/м ²
«Короед»	3,0 мм	3,9-4,2 кг/м ²

СОСТАВ

Готовая декоративная штукатурная смесь изготовлена на основе воды, дисперсии сополимеров силикатов, силиконов и акриловых полимеров, минеральных наполнителей и пигментов. Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует

КОЛЕРОВКА

Штукатурка Основит Экстервэлл колеруется в любой цвет в соответствии с системой колеровки Osnovit ColorCHART натуральными фасадными пигментами. Обращаем внимание, что один и тот же цвет воспринимается по-разному в зависимости от типа и фактуры основания, а также в разное время суток и время года, при разных погодных условиях. Перед началом работ рекомендуем нанести небольшое количество штукатурки на основание для проверки соответствия цвета штукатурки требуемому.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям актуальной редакции СП 71.13330. Основание должно быть твёрдым, прочным, сухим, чистым и обладать достаточной несущей способностью. Поверхность основания должна быть предварительно очищена от разного рода загрязнений, пыли, следов жира, масел, смазок, красок и любых веществ, ослабляющих адгезивную способность финишного покрытия. Цементные штукатурки должны быть выдержаны не менее 7 дней. Монолитные бетонные основания должны быть выдержаны не менее 28 суток. Поверхность основания должна быть достаточно гладкой и ровной, без волнообразных участков, каверн, выступов и иных дефектов. **Декоративный штукатурный слой не скрывает дефектов основания!** Неровности основания необходимо предварительно выровнять соответствующей штукатуркой Основит, рекомендованной для применения в данных условиях. Основание рекомендуется обработать кварцевым грунтом Основит Экстерконт LP54W для улучшения эксплуатационных свойств и удобства нанесения. Рекомендуется применять грунт, колерованный в цвет используемой декоративной штукатурки. Основание готово к нанесению декоративной штукатурки только после полного высыхания грунта, но не ранее чем через 2 часа.

ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА

Непосредственно перед применением декоративную штукатурку необходимо перемешать в заводской упаковке в течение 1 минуты на низких оборотах строительным миксером или электродрелью с соответствующей насадкой.

При необходимости возможно добавление небольшого количества воды (не более 200 мл на ведро 25 кг) для получения нужной консистенции. При этом, во избежание разнотона, равное количество воды необходимо добавить в каждое ведро штукатурки, используемой на одном объекте.

НАНЕСЕНИЕ

Равномерно нанести штукатурку на подготовленную поверхность теркой из нержавеющей стали. После нанесения необходимо «срезать» лишний материал тёркой под углом 30° к поверхности, чтобы оставшийся слой не превышал толщину зерна. После затереть поверхность с помощью пластмассовой или деревянной терки. Окончательный вид рисунка фактуры на поверхности зависит от типа декоративной штукатурки («короед», «шуба») и от направления движения: горизонтальный, вертикальный, пересекающийся, круговой, волнообразный. Для получения качественного декоративного покрытия необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность инструмента. Нанесение декоративной штукатурки следует производить непрерывно «от угла до угла» стены, во избежание образования видимых стыков и наплывов между наносимым и подсохшим материалом. При прерывании штукатурных работ следует вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеить малярный скотч, затем нанести штукатурку с заходом на скотч, создать фактуру и сразу удалить скотч вместе с остатками материала. В процессе работы и в последующие 48 часов температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков.

МЕХАНИЗИРОВАННОЕ НАНЕСЕНИЕ

Для механизированного нанесения декоративных штукатурок применяйте мини-штукатурные станции с компрессором и хоппер-ковшом. Для нанесения рекомендуем установить давление 6-7 атм. Размер сопла необходимо выбирать 4-6 мм в зависимости от фракции выбранной штукатурки. Наносить на расстоянии от стены 40-50 см.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. После выполнения работ используемые инструменты и оборудование необходимо тщательно промыть чистой водой, предотвратив затвердевание раствора. Беречь от детей.

В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение строительных норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. Все прочностные характеристики указаны для образцов продукции, выдержанных в течение 28 суток. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.

Версия 03.25