SXK

Силоксановая штукатурка "Шуба".

Состав декоративный штукатурный на полимерной основе для создания декоративно-защитного финишного слоя в СФТК «LOBATHERM», а также на пригодных минеральных основаниях.

Характеристики

- готова к использованию
- для наружных и внутренних работ
- ручное и машинное нанесение
- высокая паропроницаемость
- щелочестойкая
- эластичная
- низкие внутренние напряжения
- без органических растворителей
- устойчива к атмосферным воздействиям
- широкая гамма цветов колеровки
- соответствует требования ГОСТ 55818-2013

Применение

- предназначена для использования в качестве декоративно-защитного слоя в составе СФТК «LOBATHERM»
- для нанесения на все минеральные штукатурки группы КП II - КП IV, бетонные плиты, гипсо-картонные плиты и т.д.

Свойства

- равномерное отверждение покрытия: без образования усадочных трещин
- тиксоторопна, пластична, минимальные потери при ручном и машинном нанесении
- не желтеет
- достаточно рано устойчива к дождю
- устойчива к росту грибов, водорослей и биологической дисколорации

Подготовка основания

Основание должно быть впитывающим, сухим, свободным от загрязнений, пыли, масла для опалубки, воска и других разделителей. Непрочные покрытия полностью удалить.

Рекомендуется предварительное покрытие кварцевым грунтом QG (может колероваться в цвет окончательного покрытия).

Технические данные

Основа вяжущего	водная дисперсия полисилоксана и сополи-мера
Пигментная основа	диоксид титана и пластификатор
Состав	дисперсия полимера, белые пигменты, кварцевая мука, карбонат кальция, силикатные наполнители, вода, присадки
Плотность	~ 2,0 г/см³
Расход и размер наполнителя	зерно 1,5 мм: ~ 2,4 кг/м^2 зерно 2,0 мм: ~ 3,0 кг/м^2 зерно 3,0 мм: ~ 4,0 кг/м^2
Паропронимаемость, μ,	< 0,029 мг/м·час·Па
Толщина воздушного слоя, эквивалентная диффузии водяного пара	S_D < 0,1 м согласно DIN EN ISO 7783-2
Водопоглощение	1,38 %
Адгезия к бетонным основаниям	1,25 МПа
Водородный показатель, pH	8-9
Цвета	белая или цветная в соответствии с коллекцией оттенков quick-mix
Степень блеска	матовая
Время высыхания	при температуре + 20°C и макс. влажности воздуха 65% поверхность сухая через 24 часа*
Ударная прочность	8,0 Дж
Разбавление водой	макс. 1% воды
Массовая доля нелетучих веществ	86 %
Форма поставки	ведро 25 кг

* Полное высыхание, нагрузка и перекрашивание через 2-3 дня. При низкой температуре и повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается.

Выполнение работ

Перед началом работ рекомендуется тщательно защитить элементы заполнения проёмов фасада, отливы, и другие необрабатываемые элементы фасада от случайного попадания декоративной штукатурки. Содержимое ведра перемешать низкооборотной дрелью в течение 2-3 минут. В зависимости от условий работы допускается добавление воды, но не более 200 г/уп., при этом, вода в одинаковом количестве добавляется во все упаковки продукта, наносимого на выбранную плоскость фасада. Нанести штукатурку нержавеющим стальным шпателем, равномерно распределив материал в толщину максимальной фракции наполнителя. Сразу после нанесения, затереть пластмассовой теркой равномерными круговыми движениями, до образования равномерной фактуры. Следует периодически, при образовании пленки на рабочих поверхностях, мыть инструмент.

Наносить методом "свежее по свежему", привязывая место окончания работ к углам здания и другим элементам, визуально делящим фасад. Чтобы избежать появления пятен ржавчины, использовать шпатели из высококачественной стали или пластмассы.

Допустимая температура нанесения

Минимум +5°C для атмосферы и основания во время нанесения и высыхания.

Нанесение штукатурки при температуре окружающего воздуха и основания выше +30°C, сильном ветре, прямой инсоляции не рекомендуется.

Время высыхания

При температуре +20°C и макс. влажности воздуха 65% поверхность сухая через 24 часа. Полное высыхание, нагрузка и перекрашивание через 2-3 дня. При низкой температуре и повышенной влажности воздуха время высыхания увеличивается.

Очистка рабочего инвентаря

Рабочие инструменты сразу после окончания работ промыть водой.

При высыхании остатков штукатурки рекомендуется механическая очистка инструмента.

Расход

зерно 1,5 мм: ~ 2,4 кг/м^2
зерно 2,0 мм: ~ 3,0 кг/м^2
зерно 3,0 мм: ~ 4,0 кг/м^2

Хранение

В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте.
Срок хранения 2 года с момента производства.

Форма поставки

Ведро 25 кг.
На паллете 24 ведра.

ЛОС (VOC)-указания

Согласно европейским нормам содержание летучих органических вещества (ЛОС/VOC) в продукте категории (Кат.A/c): 40 г/л (2010). Максимальное содержание ЛОС для данного продукта составляет 40 г/л.

Меры безопасности

Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза или на кожу сразу тщательно промыть чистой водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта. Консультация при аллергии на изоциазолинон по тел. 00800 / 63 33 37 82. Необходимые обозначения указаны в листе безопасности.

Утилизация

Согласно местным предписаниям.

Примечания

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу.

ООО "Моновай"
105120, г. Москва
Ул. Нижняя Сыромятническая, д. 11, корп. Б, оф.8
Тел.: +7 (495) 543-18-23 (многоканальный)
E-Mail: info@monowai.ru
Сайт: info@monowai.ru