

LINNIMAX Sauber Silikon Putz

Силиконовая декоративная штукатурка для долговечной защиты поверхности



Описание продукта

Область применения	<p>Полимерная премиальная силиконовая штукатурка для внутренних и наружных работ. Применяется в качестве финишного покрытия для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - систем утепления (СФТК) "LINNIMAX MASTER" ("ЛИННИМАКС МАСТЕР"); - бетонных поверхностей; - оштукатуренных оснований (цементные и цементно-известковые штукатурки); - матовых покрытий на основе дисперсионных красок, обладающих несущей способностью; - силикатных покрытий, обладающих несущей способностью. <p>Не подходит для поверхностей с высоломи, а также для поверхностей из пластмассы или дерева.</p>												
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ особо стойкая к выцветанию и загрязнениям ■ устойчива к образованию плесени и грибка ■ низкая водопроницаемость ■ высокая паропроницаемость ■ высокая атмосферостойкость ■ водоразбавимая 												
Состав	Дисперсия синтетических полимеров, эмульсия силиконовой смолы, пигмент, минеральные наполнители, модифицирующие добавки, пленкозащитные вещества.												
Срок годности / гарантийный срок	Срок годности в закрытой оригинальной упаковке составляет 24 месяца с даты изготовления.												
Хранение	В сухом, прохладном месте, но не на морозе. Беречь от прямых солнечных лучей. При хранении емкости должны быть плотно закрытыми.												
Упаковка	Ведро 25 кг.												
Технические параметры	<table border="0"> <tr> <td>Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>Морозостойкость контактной зоны, циклы, не менее</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Водопроницаемость (W), класс</td> <td>W3</td> </tr> <tr> <td>Водопроницаемость, $кг/м^2 \cdot ч^{0,5}$</td> <td>$\leq 0,1$</td> </tr> <tr> <td>Паропроницаемость (V), класс</td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха sd_{H_2O}, м</td> <td>$< 0,14$</td> </tr> </table>	Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее	1,0	Морозостойкость контактной зоны, циклы, не менее	100	Водопроницаемость (W), класс	W3	Водопроницаемость, $кг/м^2 \cdot ч^{0,5}$	$\leq 0,1$	Паропроницаемость (V), класс	V1	Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха sd_{H_2O} , м	$< 0,14$
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее	1,0												
Морозостойкость контактной зоны, циклы, не менее	100												
Водопроницаемость (W), класс	W3												
Водопроницаемость, $кг/м^2 \cdot ч^{0,5}$	$\leq 0,1$												
Паропроницаемость (V), класс	V1												
Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха sd_{H_2O} , м	$< 0,14$												
Цвет, колеровка	<p>База 1 - белый. Используется как самостоятельный продукт либо после колеровки в системе LINNIMAX во все популярные цветковые коллекции или вручную полнотонными красками (макс. 1 %). При колеровке штукатурки вручную необходимо смешивать все требуемое количество материала между собой во избежание отличий цветковых оттенков.</p> <p>База 3 - прозрачная. Используется для насыщенных оттенков и только после колерования машинным способом с помощью системы LINNIMAX.</p> <p>ПРИМЕЧАНИЕ: выбор цветкового оттенка для систем утепления осуществлять в соответствии с требованиями нормативных документов и рекомендациями системодержателя. Цвета с коэффициентом яркости (степенью белизны) HBW < 20 не подходят для использования в классических (минеральных) системах утепления. Оптимальными цветковыми оттенками для систем утепления являются цвета с HBW ≥ 50. При необходимости реализации финишных слоев СФТК в цветковых оттенках с HBW < 20 необходимо руководствоваться рекомендациями системодержателя.</p> <p>Из-за использования натуральных добавок возможны небольшие различия в цветковых оттенках в разных партиях материала. Это не является недостатком продукта. По этой причине на одной плоскости и на соприкасающихся поверхностях необходимо использовать материал из одной партии. В случае наличия на объекте ведер из разных партий, необходимо их перемешать перед началом работ.</p>												
Степень глянца	Матовое покрытие.												
Дополнительные продукты	LINNIMAX Putzgrund 620 (ЛИННИМАКС Путцгрунт 620).												

Применение

Подходящие подложки	<p>Минеральные основания, бетон, цементные, цементно-известковые и известково-цементные штукатурки, матовые покрытия на основе дисперсионных и силикатных красок, обладающие несущей способностью.</p> <p>Материал не подходит для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергающиеся воздействию воды.</p>
Подготовка подложки	<p>Основание должно быть ровным, чистым, сухим, без разделяющих веществ, обладать несущей способностью. Покрытия, выполненные эмалями, дисперсионными красками, штукатурками на основе синтетических смол и не обладающие несущей способностью, а также минеральные покрытия, не обладающие несущей способностью, необходимо полностью удалить. Прочные покрытия очистить сухим или влажным способом. Поверхности, пораженные плесенью, мхами или водорослями, очистить гидроструйным способом. Промыть противогрибковыми средствами. Покрытия, загрязненные промышленными газообразными отходами или копотью, очистить гидроструйным способом с применением специальных чистящих средств. Вещества, ухудшающие адгезию, такие как опалубочные масла, строительный раствор, пыль и прочие должны быть удалены. Поверхности с высокой впитывающей способностью должны быть тщательно очищены и загрунтованы. Для достижения однородного оптического эффекта и улучшения адгезии между подложкой и декоративной штукатуркой необходимо использовать грунтовку LINNIMAX Putzgrund 620 (ЛИННИМАКС Путцгрунт 620), заколерованную в ближайший цветовой тон финишного покрытия.</p>

Подготовка материала	Содержимое упаковки тщательно перемешать с помощью медленно вращающейся мешалки. При необходимости для регулирования консистенции разбавить водой: при нанесении вручную - макс. 1%, при распылении - макс. 2%.												
Метод нанесения	Нанести штукатурку ровным слоем с помощью кельмы из нержавеющей стали или специальным распылителем для мелкозернистых штукатурок, снять излишки до толщины зерна. Сразу после этого штукатурки с зернистой структурой ("камешковые") структурировать равномерными круговыми движениями с помощью соответствующей терки (полиуретановой, пенопластовой, пластиковой и т.д.). Выбор инструмента влияет на шероховатость поверхности, поэтому работать нужно всегда одинаковыми кельмами. При распылении размер сопла распылителя зависит от величины зерна. Рабочее давление должно быть 0,3 – 0,4 МПа (3 – 4 бар). При распылении особенно внимательно нужно следить за тем, чтобы материал наносился равномерно и не было наложений в области настила лесов. Для достижения равномерной структуры соприкасающиеся поверхности должен обрабатывать один человек, чтобы избежать отличий в структуре из-за различного «почерка». Во избежание видимых наложений на каждом уровне лесов необходимо поставить достаточное количество работников, чтобы они работали друг за другом в технике «мокрое по мокрому». Из-за использования натуральных наполнителей возможны небольшие колебания цветового тона. На одной плоскости или на соприкасающихся поверхностях необходимо использовать материал из одной партии или заранее смешать материалы из различных партий.												
Структура покрытия	Грунтовочный слой: - впитывающие поверхности и поверхности с легкой осыпью необходимо предварительно загрунтовать LINNIMAX Tiefgrund (ЛИННИМАКС Тифгрунт). Промежуточный слой: - перед нанесением штукатурки загрунтовать поверхность пигментированной грунтовкой LINNIMAX Putzgrund 620 (ЛИННИМАКС Путцгрунт 620), заколерованной в ближайший тон финишного покрытия.												
Расход	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Продукт</th> <th>Структура</th> <th>Размер зерна, мм</th> <th>Расход, кг/м²</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LINNIMAX Sauber Silikon Putz K15</td> <td>"камешковая" (зернистая)</td> <td>1,5</td> <td>2,7</td> </tr> <tr> <td>LINNIMAX Sauber Silikon Putz K20</td> <td>"камешковая" (зернистая)</td> <td>2,0</td> <td>3,2</td> </tr> </tbody> </table> <p>Указанные значения по расходу являются ориентировочными и не включают потери при нанесении материала. При нанесении необходимо учитывать особенности основания, его впитываемость и степень подготовки. Точный расход определяется непосредственно на объекте путем пробного нанесения.</p>	Продукт	Структура	Размер зерна, мм	Расход, кг/м ²	LINNIMAX Sauber Silikon Putz K15	"камешковая" (зернистая)	1,5	2,7	LINNIMAX Sauber Silikon Putz K20	"камешковая" (зернистая)	2,0	3,2
Продукт	Структура	Размер зерна, мм	Расход, кг/м ²										
LINNIMAX Sauber Silikon Putz K15	"камешковая" (зернистая)	1,5	2,7										
LINNIMAX Sauber Silikon Putz K20	"камешковая" (зернистая)	2,0	3,2										
Условия применения	Во время нанесения и в процессе высыхания температура воздуха и основания не должна опускаться ниже плюс 8 °С и подниматься выше плюс 30°С. Не работать под воздействием прямых солнечных лучей, при сильном ветре, тумане или высокой влажности воздуха.												
Сушка/время сушки	При температуре плюс 20 °С и относительной влажности воздуха 65 % поверхность через 24 часа сухая. Через 2-3 дня поверхность может подвергаться нагрузке и дальнейшей обработке.												
Чистка инструментов	После применения сразу промыть водой, при необходимости использовать моющие средства.												
Замечание	Не производить обработку под воздействием прямых солнечных лучей, а также при атмосферных осадках, при очень высокой влажности воздуха или сильном ветре. При необходимости следует укрыть фасад солнце- и ветрозащитными сетками. На одной плоскости и на соприкасающихся поверхностях необходимо использовать материал из одной партии или заранее смешать материалы из различных партий.												

Дополнительная информация

Описание опасности / Меры предосторожности	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду. Использовать перчатки/средства защиты глаз. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом. Предупреждение! При распылении могут образовываться опасные респираторные частицы. Не вдыхайте в виде паров и аэрозоля.
Утилизация	Сдавать в утилизацию только пустую упаковку. Жидкие остатки продукта можно утилизировать как остатки красок на водной основе, засохшие остатки - как строительные отходы или как бытовой мусор.
Техническая консультация	В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.
Контакты	Тел.: +7 495 660 08 49 Факс: +7 495 6455799 e-mail: info@linnimax.ru
Производитель	Иностранное унитарное предприятие "Диском", ВУ-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by

Техническая информация
Состояние на ноябрь 2023

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и конкретных объектных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее новой редакции.

ООО "ЛИННИМАКС РУС", ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.linnimax.ru, E-Mail: info@linnimax.ru

Иностранное унитарное предприятие "Диском", ВУ-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by