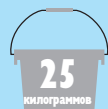


ARMASIL T

Силиконовая штукатурная масса



Основные преимущества:

- Высокая стойкость к неблагоприятным воздействиям атмосферных факторов;
- Низкая подверженность загрязнениям;
- Высокая паропроницаемость;
- Низкое водопоглощение поверхности;
- Очень хорошая адгезия как к минеральным основаниям так и с покрытием на синтетической основе;
- Также существует возможность нанесения машинным способом*).

Применение:

Предназначен для ручного нанесения тонкослойных штукатурных покрытий снаружи зданий и отделочных слоев в системах отопления на базе пенополиизола **KABE THERM EPS**)** и в реновационной системе против царпин **ARMASIL RSA**. Применяется для фасадов зданий как в уже существующих, так и нововозведенных исключительно на минеральной основе (как, напр., бетон, цементные, цементно-песчаные и известковые штукатурки), а также на основаниях, покрытых малярным покрытием на синтетической основе. Особенно рекомендуется для объектов, требующих высокой стойкости к загрязнениям и в системах отделки, используемых для стен, выполненных из пористых материалов (например: ячеистый бетон, шлакобетон, кирпичные блоки). Хорошо оправдывает себя на зданиях, расположенных вблизи дорог и промышленных предприятий. После смачивания силиконовой штукатурки на его поверхности возникает эффект "отталкивания" силиконовой смолой молекул воды. Это явление эффективно защищает фасад от воздействия осадков и снижает осаждение загрязнений. Перед нанесением штукатурки поверхность необходимо загрунтовать препаратом **ГРУНТОВКА ARMASIL GT**.

*) в случае нанесения штукатурки с полной фактурой и разм. зерна от 1,5 мм до 2,5 мм.

) в случае использования продукта в системе отопления производитель предоставляет гарантию только в случае использования всех составляющих системы **KABE THERM EPS.

Технические данные:

Базовое вяжущее вещество: силиконовая смола;

Пигменты: неорганические цветовые пигменты, стойкие к воздействию атмосферных факторов;

Цвета: натуральная белизна и цвета из эталонных образцов KABE и избранные цвета из эталонных образцов NCS (возможно получить, используя неорганические пигменты);

Фактуры: полная;

Размер зерна: 1,0 мм; 1,5 мм; 2,0 мм; 2,5 мм; 3,0 мм;

Фактура	Размер зерна (мм)				
	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
Полная	1,8	2,3	3,0	3,7	4,5

Средний расход (кг/м²):

Температура использования (воздуха и основания): от +5°C до +25°C;

Относительная влажность воздуха: ≤75%;

Относительное диффузионное сопротивление штукатурки толщ. 2,0 мм: $S_d = 0,17$ м (требование стандарта $S_d \leq 2,0$ м)

Коэффициент поглощаемости поверхности: $w = 0,04$ кг/м²ч0,5 (требование стандарта $w \leq 0,5$ кг/м²ч0,5).

Упаковка: Одноразовая пластиковая упаковка, вмещающая 25 кг продукта.

Хранение: Хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке в прохладном, но защищенном от мороза помещении. Открытую упаковку плотно закрыть и как можно быстрее использовать.

Срок годности для применения: 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке продукта, при оригинально закрытой упаковке.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Подготовка поверхности:

Поверхность должна быть несущей (без трещин), обезжиренная, ровная и сухая, без пятен и высолов биологического и химического происхождения. В случае обростающей водорослями и/или поражения грибом поверхность необходимо очистить механическим методом, затем промыть водой под напором и нанести защитный фунгицидный препарат, согласно рекомендациям производителя. Старые минеральные поверхности необходимо промыть струей воды. Все отделенные, не прикрепленные к основанию слои (например: штукатурка или слущенные малярные покрытия) необходимо удалить. В случае если неровности поверхности значительные, стену необходимо предварительно выровнять выравнивающим раствором, а затем всю поверхность выровнять и разгладить шпательным раствором. В случае незначительных неровностей можно сразу использовать шпательный раствор. Использование вышеприведенных растворов должно соответствовать техническим картам этих продуктов. Абсорбирующие поверхности перед нанесением выравнивающих и/или шпательных растворов следует загрунтовать соответствующим препаратом. В случае нанесения акриловой штукатурной массы на ново выполненные минеральные основания (например: бетон, цементная и цементно-известковая штукатурка) необходимо соблюдать мин. 4-недельный период выдержки. Перед использованием силиконовой штукатурной массы в системах отопления **KABE THERM EPS**, необходимо выполнить подкладочный слой системы по бесшовной технологии системы утепления внешних стен зданий. Силиконовую штукатурку можно применять на загрунтованной поверхности только после полного высыхания армированного слоя, что в обычных условиях происходит примерно через 3-4 дня.

Грунтование:

Перед нанесением штукатурки поверхность необходимо загрунтовать препаратом **ГРУНТОВКА ARMASIL GT**. Период высыхания препарата, использованного на основании, в оптимальных условиях (при температуре +20°C и относительной влажности 55%) составляет около 24 часов. После полного высыхания препарата, нанесенного на поверхность, можно перейти к нанесению массы. Чтобы ограничить возможность просматривания цвета основания сквозь фактуру штукатурки, рекомендуется использовать грунтовочный препарат, подкрашенный в цвет штукатурки.

Подготовка штукатурной массы:

В упаковке находится продукт, готовый к использованию. После длительного периода хранения и непосредственно перед употреблением массу необходимо тщательно перемешать (дерево/низкоскоростной мешалкой) до получения однородной консистенции. Дальнейшее перемешивание не рекомендуется, поскольку может привести к избыточному попаданию воздуха в массу. В обоснованных случаях штукатурную массу можно разбавить небольшим количеством питьевой воды (добавляя макс. 5% от объема). При определении количества воды необходимо учесть: вид основания, условия высыхания и технику нанесения.

Нанесение:

Штукатурную массу необходимо наносить на поверхность тонким, ровным слоем на толщину зерна с помощью терки из нержавеющей стали. Затем пластиковой теркой сформировать фактуру штукатурки, затирая нанесенную массу круговыми движениями.

Высыхание:

Период высыхания нанесенной на основание штукатурной массы (при температуре +20°C и относительной влажности 55%) составляет около 24 часов.

Внимание: Низкая температура и высокая влажность воздуха увеличивают период высыхания, даже до нескольких дней. Ново нанесенную штукатурную массу необходимо защищать от атмосферных осадков и конденсации влаги, до полного затвердения штукатурки.

Рекомендации по работе с продуктом:

На конечный эффект нанесенной штукатурной массы может влиять вид основания. Поэтому, в случае неоднородного основания, рекомендуется предварительное шпательное покрытие поверхности клее-шпательным раствором **КОМБИ**. Чтобы избежать образования цветовых различий, необходимо обработать всю поверхность, являющуюся отдельным архитектурным целым, одним циклом, методом «мокрое по мокрому». Непосредственно после завершения работы инструменты необходимо промыть водой. Во время нанесения и высыхания штукатурной массы должна быть погода без осадков с температурой воздуха от +5°C до +25°C. Следует избегать нанесения на поверхности под воздействием прямых солнечных лучей и сильного ветра. В целях защиты не высохшей штукатурки от неблагоприятного воздействия атмосферных факторов на лесах рекомендуется использовать соответствующие защитные сетки.

