

PERMURO

Акриловая штукатурная масса



Основные преимущества:

- Высокая стойкость к неблагоприятным воздействиям атмосферных факторов;
- Высокая стойкость к механическим повреждениям;
- Широкая цветовая палитра;
- Большой выбор фактур и размера зерна;
- Легко наносится и формирует узор;
- Дополнительная защита от обрастания водорослями и поражения грибом;
- Существует возможность нанесения машинным способом*.

Применение:

Используется для ручного выполнения тонкослойной штукатурки снаружи здания. Предназначена как для минеральных оснований (таких, как бетон, цементная, цементно-известковая штукатурка), так и оснований, хорошо покрытых малярным слоем на синтетической основе. Штукатурная масса **PERMURO** является составляющей системы отопления на базе пеностирола **KABE THERM PERMURO****. Перед нанесением штукатурки поверхность необходимо загрунтовать препаратом **ГРУНТОВКА PERMURO GT (GB/GK)**.

*) 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 PERMURO.

Технические данные:

Базовое вяжущее вещество: акриловая смола;

Пигменты: органические и неорганические цветные пигменты, стойкие к воздействию атмосферных факторов;

Цвета: натуральная белизна и цвета согласно эталонным образцам KABE, NCS либо предоставленного образца;

Фактуры: полная, "царапанная"/моделированная;

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
"Царапанная"/смешанная	-	-	2,3	3,0	3,7	4,5
Моделированная	2,0	-	-	-	-	-

Растворитель: вода;

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: Sd = 0,27 м (требование стандарта Sd ≤ 2,0 м);

Коэффициент поглощаемости поверхности для штукатурки толщ. 2,0 см: = 0,07 кг/м²ч0,5 (требование стандарта в ≤ 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: 24 месяца 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 обрастания 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 (от 5 до 15 мм), стену необходимо предварительно выровнять выравнивающим раствором, а затем всю поверхность прошпаклевать клеяще-шпаклевочным раствором **КОМБИ**. Незначительные неровности (до 5 мм) можно выравнивать и одновременно разгладить поверхность с помощью клеяще-шпаклевочного раствора **КОМБИ**. Абсорбирующие поверхности перед нанесением выравнивающего раствора следует загрунтовать препаратом **BUDOGRUNT ZG**. В случае нанесения акриловой штукатурной массы на нововыполненные минеральные основания (например: бетон, цементная и цементно-известковая штукатурка) необходимо соблюдать мин. 4-недельный период выдержки. Перед использованием штукатурной массы в системах отопления **KABE THERM PERMURO**

необходимо выполнить подкладочный слой системы по бесшовной технологии системы утепления внешних стен зданий. Акриловую 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 PERMURO GT (GB/GK)**. 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 (особенно при использовании штукатурки с "царапанной" либо смешанной фактурой), 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 (дрелью/ 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 (полная и смешанная фактура) или продольными движениями в вертикальном или горизонтальном направлении ("царапанная" фактура). Штукатурную массу с моделированной фактурой следует наносить на основание теркой из нержавеющей стали на толщину 1-5 мм, а затем, в зависимости от потребности, формировать узорчатый валиком, теркой или губкой.

Высыхание:

Период высыхания нанесенной на основание штукатурной массы (при температуре +20°C и относительной влажности 55%) составляет около 6 часов. Полное затверждение штукатурки происходит примерно через 48 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 затверждения штукатурки.

Рекомендации по работе с продуктом:

На конечный эффект нанесенной штукатурной массы может влиять вид основания. Поэтому также в случае неоднородного основания рекомендуется предварительное шпаклевание всей поверхности клеяще-шпаклевочным раствором **КОМБИ**. Чтобы избежать образования цветowych 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.

