

Baumit HandPutz 1 Winter

Зимняя известково-цементная штукатурка



Продукт Известково-цементная штукатурка заводского изготовления, с зернистостью 1 мм, для ручного и машинного нанесения. Применяется для внутренних и наружных работ. Предназначена для работы в зимних условиях при средней температуре окружающего воздуха около 0°C.

Состав Строительная известь, цемент, фракционированный песок, полимерные модифицирующие добавки.

Свойства Паропроницаемая известково-цементная штукатурка для наружных и внутренних работ, легко поддается обработке.

Применение Штукатурка HandPutz 1 предназначена для толстослойного выравнивания и для затирания минеральных оснований (кирпичной кладки, бетонных поверхностей, старых известково-цементных штукатурок и т.п.). Применяется для внутренних и наружных работ. Предназначена для работы в зимних условиях при средней температуре окружающего воздуха около 0°C (минимальная температура в течение 8 часов после нанесения не должна быть ниже -10°C).

Технические данные	Зернистость:	1 мм
	Предел прочности на сжатие (28 дней):	≥3,5 Н/мм ²
	Предел прочности на растяжение при изгибе (28 дней):	≥ 0,5 Н/мм ²
	Коэффициент теплопроводности λ:	0,8 Вт/мК
	Коэффициент сопротивления паропроницанию μ:	~ 15
	Плотность сухой смеси:	~ 1600 кг/м ³
	Расход воды:	~6-7 л/мешок
	Расход материала:	~15 кг/м ² при толщине штукатурного слоя 10мм
	Минимальная толщина штукатурки	5 мм
	Максимальная толщина штукатурки при однократном нанесении:	20 мм
Температура применения	около 0°C (поверхности, материала, воздуха)	

Классификация по категориям в соответствии с законом о химикалиях	R 36:	Раздражает глаза
	R 38:	Раздражает кожу
	R 43:	Вызывает раздражение при соприкосновении с кожей
	S 2:	Не должен попадать в руки детей
	S 24:	Избегать попадания на кожу
	S 25:	Избегать попадания в глаза
	S 26:	При попадании в глаза тщательно промыть водой и обратиться к врачу.
	S 27:	Сразу снять грязную, пропитанную одежду
	S 28:	При попадании на кожу сразу смыть водой
	S 37:	Носить соответствующие защитные перчатки

В схватившемся состоянии продукт не опасен.

Хранение В сухом месте на деревянном поддоне, под пленкой. Срок хранения 12 месяцев.

Контроль качества Внутрифирменный контроль в заводских лабораториях.

Форма поставки

Мешки по 25 кг.

Подготовка основания

Основание должно быть чистым, сухим, непромерзшим, без выцветов, впитывающим, немелящим, неосыпающимся, прочным с температурой выше 0°C (Достигается, например, путем соответствующего хранения в отапливаемом помещении).

Основания соответствующие указанным требованиям не требуют укрепления и грунтования. Старые осыпающиеся основания необходимо укрепить (напр. закрепляющей пропиткой Baumit PutzFestiger). Старые лакокрасочные покрытия должны быть полностью удалены. Перед нанесением штукатурки все имеющиеся на основании щели и выбоины необходимо заделать специально предназначенными для этого продуктами (напр. Baumit Handputz 1).

При необходимости, для улучшения адгезии к основанию рекомендуется предварительно нанести обрызг Baumit Vorspritzer.

При нанесении на кирпичную кладку, оштукатуренные поверхности не требуется специального обрызга, однако основания следует хорошо смочить.

При оштукатуривании газобетона всегда требуется обрызг Baumit Vorspritzer.

Приготовление и нанесение штукатурки

Материал перед началом работ должен храниться в сухом и теплом помещении. Baumit Handputz 1 при температуре +5°C необходимо засыпать в емкость с чистой водой (на мешок 25кг сухой ~ 6-7литров), перемешать тихоходной мешалкой или в обычных строительных гравитационных смесителях, выдержать 5 минут и перемешать еще раз. При приготовлении строительного раствора в строительных смесителях время перемешивания – около 3-5 минут.

В зависимости от природы основания, его впитывающей способности и погодных условий основание предварительно следует увлажнить.

При ручном нанесении раствор штукатурки наносится кельмой. При толщине слоя до 20 мм нанесение производится в один слой. При нанесении нескольких слоев нижние слои не заглаживаются. Последующие слои наносятся методом «свежее на свежее». Следует выдерживать не большое время схватывания для приобретения несущей способности. Если не удастся нанести слои «свежее на свежее», то оштукатуренную поверхность процарапывают горизонтальными бороздами специальным инструментом.

Последний слой штукатурки вытягивается правилом и после непродолжительного схватывания срезается правилом или затирается теркой. При затирании теркой следует избегать образования разделительного (шламового) слоя. При последующей облицовке плиткой заглаживания не требуется.

Свежеоштукатуренные поверхности следует защищать от быстрого высыхания в течение 2 дней.

Время твердения всех штукатурных слоев перед нанесением последующих материалов (шпатлевки, декоративной штукатурки и др.) – не менее 10 дней на 1см толщины.

При машинном нанесении используются соответствующие штукатурные машины. Последовательность технологических операций та же, что и при ручном нанесении

Общие указания

Температура воздуха, материала и основания в течение 2-3 часов после использования должна быть выше 0°C. В последующие 8 часов температура не должна опускаться ниже -10°C. Нельзя примешивать другие добавки (противоморозные).

Не работать при прямых солнечных лучах, дожде или ветре (например, закрыть фасад сеткой для лесов). Высокая влажность воздуха и низкие температуры могут заметно увеличить время сушки

При работе внутри помещений с использованием нагревательных приборов необходимо хорошо проветривать помещения, не допускать прямого обогрева свежоштукатуренных оснований.

Устные и письменные рекомендации по практическому применению материалов, которые мы даем на основе собственного опыта и в соответствии с современным уровнем науки и техники с целью поддержки покупателей (потребителей), ни к чему нас не обязывают. Эти рекомендации не являются основанием для каких-либо договорных правоотношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Наши рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения.