

Штукатурка гипсовая универсальная

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гипсовая штукатурка **WDTECH® Putz GB** предназначена для выравнивания стен и потолков в помещениях с нормальной влажностью. Для внутренних работ.

Рекомендуемые основания

Пено- и газобетонные, кирпичные, бетонные, гипсовые основания, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП и др.

ДОСТОИНСТВА

- Широкий диапазон слоев нанесения, от 3 до 80 мм, позволяет выравнивать значительные перепады и устранять небольшие неровности одним материалом.
- Паропроницаемость материала позволяет «дышать» стенам.
- Низкий расход материала позволяет значительно снизить затраты на штукатурные работы.
- Высокая пластичность готового раствора обеспечивает удобство в работе.
- Позволяет создать ровную, гладкую поверхность, не требующую дальнейшей отделки.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

WDTECH® Putz GB представляет собой смесь гипса, фракционированных наполнителей и химических добавок.

Цвет: от серого до светло - бежевого

Упаковка: мешки по 30 кг.

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА

Максимальная крупность зерен	0,63 мм
Содержание зерен максимальной крупности	≤ 5 %
Примерный расход смеси при толщине слоя 10 мм	9 кг/м²
Ориентировочный расход воды для затворения на 1 кг смеси, л	0,47-0,53
Рекомендуемая толщина слоя	3-80 мм
Срок использования приготовленного состава	~1,5 часа
Температура окружающей среды и основания при нанесении	+5°C ÷ +30°C
Коэффициент паропроницаемости, мг/м•ч•Па	≥ 0,14
Прочность на сжатие, 28 суток	≥ 3 МПа

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Подготовка основания

Поверхность очистить от жира, клея, масляных пятен и других загрязнений. Отслаивающиеся участки удалить шлифованием или фрезерованием. Имеющиеся отверстия заделать. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Для улучшения адгезии с основанием обработать акриловой дисперсией **WDTECH® ACRYL** (условия применения указаны в техническом описании **WDTECH® ACRYL**). При необходимости нанести дисперсию в несколько слоев.

Приготовление состава

Всыпать порошок в частую воду при тщательном перемешивании (ориентировочно 0,47- 0,53 л на 1 кг смеси) и перемешивать до получения однородной массы. Дать постоять 3-5 минут, затем повторно перемешать. Раствор можно использовать в течение 1,5 часов с момента затворения.

Нанесение

Перед нанесением штукатурки закрепить на стене «маячковый» профиль в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или отвеса. Сложные элементы строительных, углы и стыки необходимо армировать металлической сеткой. Нанести **WDTECH® Putz GB** на подготовленную поверхность кельмой или шпателем, затем разровнять правилом.

Выравнивать поверхность правилом, когда штукатурный раствор начнет схватываться, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления.

По окончании схватывания штукатурного раствора поверхность слегка увлажнить и затем затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой для окончательного разравнивания, удаления неровностей и наплывов.

Схватывание

Время схватывания и отверждения может меняться в зависимости от температурно-влажностных условий. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и основания должна быть в диапазоне +5°C ÷ +30°C.

Очистка оборудования и удаление брызг

Незатвердевший материал отмывается водой. Затвердевший удаляется механически.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в оригинальной запечатанной упаковке на поддонах в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Укладывать друг на друга в высоту не более 2-х поддонов. Срок хранения – 12 месяцев (от даты производства).

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

WDTECH® Putz GB - порошкообразный состав, поэтому он может вызывать раздражение кожи и глаз. Необходимо всегда пользоваться перчатками и защитными очками. Рекомендуется использование респираторов. При попадании состава на кожу и в глаза немедленно смыть его чистой водой. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу.

При попадании в пищеварительный тракт следует выпить большое количество воды или молока и обязательно обратиться к врачу.

Примечание

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности.

Важное замечание

Хотя технические данные об изготавливаемых компанией материалах собирались исключительно тщательно, все рекомендации и советы по применению этих материалов даются без гарантии, поскольку условия их применения не находятся под контролем компании. Лишь потребитель несет ответственность за соответствие выбранного им материала предназначенным целям и соблюдение надлежащих условий их применения.

Все права собственности и авторские права на техническое описание принадлежат ООО «Этернум Тех». Никакая часть настоящего технического описания ни в каких целях не может быть воспроизведена или передана в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, будь то электронные или механические, включая фотокопирование и запись на магнитный носитель, если на то нет письменного разрешения ООО «Этернум Тех».

ООО «ЭТЕРНУМ ТЕХ», 41420, Московская обл., г.Солнечногорск, д.Подolino, Промышленная зона, строение 2А, офис 103; тел. +7-495-363-71-69, info@eternum.tech, www.eternum.tech