Цементная штукатурка PLITONIT T1+ (МаксиСлой) для ручного нанесения

PLITONIT
ЛЕГКО БЫТЬ ПРОФЕССИОНАЛОМ
Plitonit Deutsche Qualität



25кг

- ✓ **Усилена армирующими волокнами**
- ✓ **Препятствует образованию плесени и грибка**
- ✓ **Трещиностойкая**
- ✓ **Влагостойкая**
- ✓ **Подходит под финишное шпаклевание**
- ✓ **Для фасадных работ**

Слой нанесения **2-50мм**

Скачать инструкцию на другом языке/
Download the manual in another language
kz | az | uz | tj | kg | tm | am | ge | mn

Область применения

Типы покрытия	
Керамогранит	+
Полимерная шпаклевка	+
Обои	—
Цементная штукатурка	+
Гипсовая штукатурка	+
Под покраску	—
Типы основания	
Бетон, железобетон	+
Цементная штукатурка, цементная гидроизоляция	+
Гипсовая штукатурка	—
Кирпич	+
Газоблок, керамзитоблок, пеноблок	+
Сфера работ	
Помещения с нормальной влажностью	+
Помещения с повышенной влажностью	+
Наружные работы (фасад, цоколь и пр)	+
Бассейны	—

Технические характеристики

Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 мм
Содержание зерен наибольшей крупности	Не более 5%
Слой нанесения	2-50 мм
Количество воды	
● на 1 кг смеси	0,17-0,22 л
● на 25 кг смеси	4,25-5,5 л
Подвижность растворной смеси Через 5 минут	115-145 мм
Подвижность растворной смеси Через 40 минут	Не менее 110 мм
Водоудерживающая способность	Не менее 95%
Жизнеспособность растворной смеси	4 часа
Предел прочности раствора при сжатии через 28 суток	Не менее 5 МПа
Усилие сцепления раствора с бетоном	Не менее 0,3 МПа
Температура эксплуатации	От -50°С до +60°С
Марка раствора по морозостойкости	не менее F100
Стойкость к образованию трещин	Визуально отсутствие трещин на всем диапазоне толщины слоя штукатурки
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов	не более 370 Бк/кг

Подготовка основания

1	Очистите основание от грязи, пыли, масел, жиров, а также отслаивающихся элементов.
2	Перед производством работ основание при необходимости должно быть обработано **грунтовкой PLITONIT** (таблица подбора грунтовок приведена ниже)

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 и обладать достаточной несущей способностью
Деформирующиеся основания каркасного типа (короба, перегородки и т.д.) выполненные из ГКЛ, ГВЛ должны обладать высокой жесткостью и соответствовать требованиям СП 163.1325800.20

Выбор грунтовок, в зависимости от типов основания в помещениях с нормальной влажностью

Тип основания	PLITONIT Грунт Глубокого проникновения	PLITONIT Грунт 1	PLITONIT Грунт Упрочняющий	PLITONIT СуперКонтакт
Бетон, железобетон	—	—	—	+
Цементные штукатурка/ гидроизоляция	+	1:5	—	—
Кирпич	+	1:5	—	—
Газоблок, керамзитоблок, пеноблок	+	1:3	+	—

Приготовление растворной смеси и нанесение ручным способом

Для затворения сухой смеси необходимо использовать воду из питьевого водоснабжения.

Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой смеси требуется 0,17-0,22л воды (4,25-5,5 л на 25 кг)

1	Отмерьте необходимое для затворения сухой смеси количество воды комнатной температуры
2	Засыпьте сухую смесь в заранее отмеренное количество воды
3	Перемешайте сухую смесь и воду в течение 2-3 минут с помощью электромиксера или электродрели с насадкой до получения однородной консистенции*
4	Дайте раствору отстояться 5 минут и перемещайте повторно
5	Штукатурную растворную смесь набросать на поверхность кельмой или нанести стальным шпателем и разровнять с помощью правила, терки или шпателя

* частота вращения не более 600 об/мин

Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 3 суток, температура воздуха и основания должна быть в пределах от +5°С до +30°С. Температура растворной смеси в процессе проведения работ – от +10°С до +30°С.

Внимание

При производстве штукатурных работ следует руководствоваться требованиями СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия». При быстром высыхании поверхности штукатурки ее следует увлажнять в течение первых суток. Места стыков следует располагать там, где они менее заметны. В случае перерыва в работе незаконченную поверхность штукатурки следует закончить острым ребром (при помощи липкой ленты). При оштукатуривании фасадов зданий для обеспечения надежного сцепления натягивается сетка (с размером ячеек 20х20 или 40х40 мм). Сетка крепится к стене дюбелями в шахматном порядке с шагом 30 см во избежание прогиба при нанесении штукатурного слоя. В процессе производства работ следует периодически перемешивать растворную смесь. Запрещается введение дополнительного количества воды в готовую растворную смесь. Указанные характеристики действительны при температуре окружающей среды 20±2°С, относительной влажностью воздуха 60±10%. Облицовка последующими финишными покрытиями возможна не ранее, чем через 5-7 суток, при условии остаточной влажности не более 5%. Перед облицовкой керамической плиткой, основание необходимо обработать грунтовкой PLITONIT или гидроизоляционным мастиками **PLITONIT ГидроЭласт** или **PLITONIT WaterProof Sdandart**

Меры предосторожности

Смесь относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007
При выполнении работ использовать перчатки, защитные очки, средства защиты органов дыхания
Избегать попадания смеси на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды
БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!

Состав

Песок, портландцемент, минеральный заполнитель, армирующие волокна, модифицирующие добавки

Транспортировка и хранение

Смесь транспортировать в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов. Мешки с сухой смесью хранить в крытых сухих помещениях в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения. Срок хранения в таре изготовителя – 12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям ГОСТ 33083 и ТУ 23.64.10-060-51552155-2025 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции. Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией. Отклонение от массы нетто в соответствии с ГОСТ 8.579-2001. Продукция разрешена к использованию во всех видах гражданского строительства (Аэфф <370 Бк/кг; I класс материалов по СанПиН 2.6.1.25.23-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ 99/2009)»

Расход

~1,25- 1,35 кг/м² при толщине слоя 1 мм

СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

8 (800) 555 - 71 - 67

www. plitonit.ru

e-mail: info@mc-bauchemie.ru