MAPEI

ZGODNY Z NORMĄ PN-EN 998-1 GP-CS III MAPEI ZAPRAWA TYNKARSKA

Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм

Тонкослойная минеральная штукатурка

Минеральная штукатурка на цементной основе с полимерными добавками.
Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм – сухая смесь готовая к использованию, после затворения водой. Обладает отличной адгезией ко всем типам строительных оснований, создает морозо- и водостойкое покрытие, которое также устойчиво к различным погодным условиям и имеет высокие эксплуатационные характеристики, не горючая.
Продукт соответствует требованиям EN 998-1:2010.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм применяется для выполнения тонкослойных декоративно-защитных покрытий с зернистой фактурой на ровных и прочных минеральных основаниях или системах утепления. Подходит для нанесения на стены и потолки, как внутри, так и снаружи помещений.
Рекомендована для систем теплоизоляции фасадов со всеми типами утеплителей.

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм может быть использован на минеральных основаниях, таких как:
- Системы наружного утепления фасадов;
- Цементные и цементно-известковые штукатурки;
- Цементностружечные плиты;
- Гипсокартон;
- Изолирующие штукатурки;
- Выравнивающие и заполняющие составы армированные сеткой;
- Бетон.

Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм может быть использован в отделке и строительстве как новых зданий и сооружений, так и в реконструкции уже эксплуатирующихся.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Декоративная минеральная штукатурка
Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм – белый порошок, состоящий из цемента, отобранных заполнителей, синтетических смол и специальных полимерных добавок, разработанный в исследовательской лаборатории MAPEI.

Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм после высыхания отвечает следующим характеристикам:
- высокая адгезия к минеральному основанию;
- высокая ударостойкость и стойкость температурным перепадам;
- высокая паропроницаемость;
- высокая стойкость к циклам замораживания/оттаивания;
- не горючая.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания
Поверхность основания должна быть ровной, очищенной от отслаивающихся частиц, грязи, пыли, масла и старой краски. Старое покрытие необходимо промыть водой. Свежей штукатурке следует дать полностью затвердеть и высохнуть. Предполагается, что 1 мм толщины штукатурки высыхает за 1 день. Перед применением **Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм** поверхность рекомендуется

Официальный дилер ООО "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/

Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения) В соответствии с: EN 998-1:2010	
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	
Консистенция:	Порошок
Цвет:	Белый
Насыпная плотность (кг/м³):	1500
Твёрдый сухой остаток (%):	100
ПАРАМЕТРЫ ПРИМЕНЕНИЯ (при +22°C, относит. влажности 52%)	
Соотношение компонентов:	100 частей **Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм** на 17-19 частей воды (4,25 – 4,75 литров воды на мешок 25 кг)
Консистенция раствора:	пастообразная
Плотность растворной смеси (ГОСТ 5802-86):	1550 кг/м³
pH раствора:	13
Температурный интервал применения:	от + 5°C до + 25°C
Жизнеспособность растворной смеси (ГОСТ 5802-86):	1 час
Открытое время:	20 минут
Время ожидания перед нанесением Silancolor Paint:	3 дня
Время ожидания перед окрашиванием другими красками	28 дней
ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Прочность на сжатие категории (ГОСТ 30744-2001):	≥ 5 МПа
Реакция на огонь (EN 13501-1):	A1
Капиллярное водопоглощение (EN 1015-18):	Wc 0
Коэффициент паропроницаемости (EN 1015-19):	μ ≤ 22
Прочность сцепления с основание (EN 1015-12):	≥ 1.0 Н/мм² – когезионный разрыв (B) – в теле штукатурки
Коэффициент теплопроводности (EN 1745):	0.57 Вт/мК (P = 50%)
Марка по морозостойкости (ГОСТ 31356-2007)	F75

Официальный дилер ООО "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/

обработать грунтовкой на силикатной основе **Silexcolor Primer** или **Silexcolor Base Coat**, с возможностью колеровки. Грунтовка должна сохнуть в течении минимум 12 часов. Перед применением убедиться, что поверхность проемов окон, дверей, стекол и т.д. должным образом защищена от попадания штукатурки.

При внутренних и наружных работах:
Бетон, цементно-известковые и цементно-песчаные штукатурки, армированный защитный слой систем утепления обработать грунтовкой **Silexcolor Primer** или **Silexcolor Base Coat**.
Сильно впитывающие и пылящие основания следует также обработать грунтовкой **Silexcolor Primer** или **Silexcolor Base Coat.**

Приготовление смеси
В чистую тару налить 4,25 л чистой негорячей воды, затем добавить весь объем мешка **Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм**. Перемешивайте раствор, используя механический миксер на низких оборотах 3-4 минуты, до образования пластичного раствора без комков. Далее необходимо сделать 5-минутный перерыв и еще раз повторно перемешать раствор. Время жизни раствора 1 час.

Нанесение смеси
Наносить **Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм** на подготовленное основание с помощью стального шпателя и пластиковой тёрки. Толщина слоя должна соответствовать крупной фракции заполнителя в штукатурке. Штукатурку наносят на основание в два этапа – при помощи стального шпателя распределите штукатурку по всей плоскости основания толщиной 1-1,5 размера зерна – обработайте поверхность пластиковой теркой, для придания равномерного декоративного эффекта. Терку следует держать строго параллельно обрабатываемой поверхности.

Фактуру типа «Короед» (рифлёная) формируют либо круговыми движениями, либо движениями в одном направлении избегая нажима на штукатурный слой, при помощи пластиковой терки.
Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм возможно наносить моделирующими движениями в хаотичном направлении для формирования индивидуального типа покрытия. Работы на одной поверхности следует выполнять непрерывно. При необходимости прервать работу, вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, следует приклеить малярный скотч, придать ей фактуру и сразу же удалить скотч вместе с остатками штукатурки.

Каждый новый слой **Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм** необходимо применять по свежему к предыдущему (метод «мокрым по мокрому») нанесенному на основание.

Применять **Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм** необходимо при температуре окружа-ющей среды не менее +5°C и не более +25°C и относительной влажности воздуха не превышающей 85%. Защитите поверхность штукатурки в течении работы и во время высыхания от прямых солнечных лучей, ветра и атмосферных осадков как минимум на 3 дня. После нанесения штукатурки поверхность можно окрашивать через 3 дня фасадной силиконовой краской **Silancolor Paint**, и не менее чем через 7 дней, в зависимости от температуры и погодных условий при использовании других фасадных красок, таких как акриловые или акрилово-эластомерные.

ОЧИСТКА
Инструменты и руки можно очистить водой до высыхания материала. Засохшую штукатурку можно удалить механическим путем.

РАСХОД
2,4-2,8 кг/м^2 на 2 мм толщины.

УПАКОВКА
Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм поставляется в бумажных мешках по 25 кг.

ХРАНЕНИЕ
Срок хранения **Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм** 12 месяцев в оригинальной упаковке в сухом месте, при температуре +5°C до +30°C. Защищайте от влаги.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ
Инструкцию по безопасному использова-нию материала можно найти в последней версии Паспорта Безопасности доступной на нашем сайте www.mapei.com.

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

НАДЛЕЖАЩЕЕ УВЕДОМЛЕНИЕ
Данные содержащиеся в Технической карте продукта (TDS) могут быть копиро ваны в другой, связанный с осуществле-нием проекта, документ, но итоговый документ не должен изменять или заменять требования и данные, содержащиеся в Технической карте продукта и регу-лирую щие процесс установки продукта MAPEI. Для получения последней версии Технической карты продукта и гаран-тийной информации, пожалуйста, посе-тите наш сайт www.mapei.com. Любые изменения данных или требований, содержащихся в Технической карте продукта, аннулируют все связанные с этим гарантии MAPEI.

Официальный дилер ООО "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/

Planitop Mineral Graffiato 2,5 мм

1088-4-2021 (RUS)

MAPEI®
МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ

Официальный дилер ООО "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/