



# Planitop 560

Известково-цементный  
выравнивающий раствор для  
финишной тонкослойной  
отделки штукатурок



## НАЗНАЧЕНИЕ

Выравнивающий раствор для тонкослойной отделки традиционных грубых выдержанных или свеженанесенных штукатурок внутри и снаружи помещений перед нанесением декоративных минеральных/синтетических красок и штукатурок.

## Примеры использования

- Выравнивание внутри и снаружи помещений выдержанных и свеженанесенных известково-цементных штукатурок (в течение 24 часов после их нанесения) перед покраской или нанесением цветных декоративных покрытий для потолков или стен.
- Выравнивание под финишную отделку известково-цементных штукатурок и заранее подготовленных стен и потолков внутри и снаружи помещений.
- Выравнивание штукатурок перед приклеиванием обоев или легких текстильных покрытий.
- Выравнивание потолков из предварительно изготовленных монтажных панелей Predalles (<http://it.wikipedia.org/wiki/Predalles>)
- Тонкослойная финишная отделка грубых поверхностей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Planitop 560** - однокомпонентная сухая смесь со стандартными сроками твердения на основе белых гидравлического и воздушного вяжущих, белого заполнителя - мраморной крошки, а также специальных добавок и синтетических сухих полимеров. Материал предназначен для тонкослойного выравнивания и изготавливается в соответствии со специальной формулой, разработанной научно-исследовательскими

лабораториями Mapei.

Благодаря специальному составу и мелкозернистой текстуре, при смешивании с водой **Planitop 560** легко наносится плоским металлическим шпателем и набирает высокую прочность сцепления с основанием.

**Planitop 560** наносится толщиной от 0 до 2 мм за один слой.

При созревании в нормальных погодных условиях **Planitop 560** может покрываться декоративными красками/штукатурками серии **Silexcolor, Silancolor, Quarzolite, Elastocolor** или **Dursilite** через 7 дней, если материал наносился на выдержанные штукатурки и 3 - 4 недели при нанесении на свежие штукатурки.

**Planitop 560** относится к классу GP («Универсальный раствор для штукатурок внутри/снаружи помещений»), категория CS IV согласно EN 998-1.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- При необходимости нанесения на свежую или выдержанную штукатурку слоя шпаклевки толщиной более 2 мм, используйте материалы для финишной отделки **Planitop 510, Planitop 530, Planitop 540** или **Planitop 560**.
- Не наносите **Planitop 560** при температуре ниже +5°C и выше +35°C.
- Не добавляйте в **Planitop 560** цемент, известь, добавки или заполнители.
- Не наносите **Planitop 560** на окрашенные поверхности.
- Не наносите **Planitop 560** на пластиковые покрытия (для этого используйте **Planitop 200, Planitop 207** или **Planitop 210**).
- Не используйте **Planitop 560** для выравнивания полов.

• Штукатурки на основе гипса перед нанесением **Planitop 560** должны быть обработаны **Primer G**.

• Не наносите **Planitop 560** в ветреную погоду или под прямыми солнечными лучами.

• Не наносите **Planitop 560** на осушающие штукатурки (для этого используйте выравнивающий состав линии **Mape-Antique** или цветные финишные покрытия линии **Silexcolor** и **Silancolor**).

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Поверхность должна быть чистой, прочной и обеспыленной. Рекомендуется тщательно подготовить поверхность, удалив все незакрепленные частицы и вещества, которые могут снизить адгезию.

При необходимости выровняйте углубления, толщина которых превышает 3 мм, с помощью нескольких слоев **Planitop 510, Planitop 530** или **Planitop 540** и потом наносите **Planitop 560**.

При необходимости выравнивания выдержанной штукатурки, увлажните ее перед нанесением **Planitop 560** и убедитесь, что на поверхности отсутствует водная пленка.

### Подготовка шпаклевочного раствора

Налейте 7,8 – 8,6 литров воды в чистую емкость и, для предотвращения попадания воздуха в смесь, медленно перемешивая миксером на низких оборотах, высыпьте по частям 20 кг (мешок) **Planitop 560**. Перемешайте несколько минут до получения однородной массы без комков, не оставляя порошка на дне и стенках емкости.

Для полного распределения содержащихся в материале добавок, оставьте раствор на 3 минуты и снова перемешайте. **Не перемешивайте смесь вручную.**

#### Нанесение финишной смеси

Нанесите на основание раствор толщиной от 0 до 2 мм плоским металлическим шпателем. Убедитесь в том, что поверхность полностью покрыта материалом. Финишная обработка поверхности может быть выполнена с помощью плоского металлического шпателя через несколько минут после нанесения раствора. При высокой температуре, в ветреный или солнечный день рекомендуется распылять воду на поверхность после того, как материал начнет схватываться (не остается следов при легком прикосновении пальцем) и в течение последующих дней до полного созревания раствора. Эта процедура необходима для предотвращения быстрого высыхания и гигрометрической усадки, которая может вызвать образование трещин. После отверждения материал необходимо отшлифовать для достижения гладкой поверхности.

#### Рекомендации при нанесении и после нанесения смеси

Нет ни каких особых инструкций при использовании смеси при температуре +20°C.

При высокой или низкой температуре, на сквозняках необходимо следовать обычным инструкциям по работе с цементными материалами.

Для качественной финишной отделки и обеспечения лучшей защиты рекомендуется использовать цветные покрытия серии **Silexcolor, Silancolor, Elastocolor, Quarzolite, Colorite** или **Dursilite**.

#### Очистка

Инструменты для работы рекомендуется промыть обильным количеством воды, до того, как отвердеет **Planitop 560**. Затвердевший материал можно очистить только механическим способом.

### МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



#### ЦВЕТ

Белый

#### РАСХОД

Приблизительно 1,1 кг/м<sup>2</sup> на мм толщины.

#### УПАКОВКА

**Planitop 560** поставляется в 20 кг мешках.

#### ХРАНЕНИЕ

Срок хранения **Planitop 560** составляет 12 месяцев в оригинальной упаковке в сухом месте.

Материал соответствует требованиям XVII Дополнения Нормы (ЕС) N° 1907/2006 (REACH), пункт 47.

#### ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ

**Planitop 560** оказывает раздражающее действие; содержит цемент, который в контакте с влагой может привести к раздражающей щелочной реакции и аллергическим явлениям у предрасположенных к этому людей. Следует пользоваться защитными перчатками и очками. Более подробные

сведения о безопасном использовании материала приведены в паспорте по технике безопасности.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.*

**Пожалуйста, ознакомьтесь с действующей инструкцией по технике безопасности, доступной на нашем сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com).**

**Все важные референции на данный материал находятся на сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com).**

Planitop 560 – белый известково-цементный раствор для сверхтонкого выравнивания цементных штукатурок и бетонных поверхностей внутри и снаружи помещений, сертифицирован CE согласно CPD 89/106 в соответствии со стандартами EN 998-1			
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные свойства)</b>			
<b>ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА</b>			
Консистенция:	порошок		
Цвет:	белый		
Максимальный размер заполнителя (EN 1015-1) (мм):	< 0,1		
Плотность (г/мл):	950		
Содержание сухих веществ (%):	100		
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ НАНЕСЕНИЯ (+23°C и 50% отн. вл.)</b>			
Цвет смеси:	белый		
Соотношение замеса:	100 частей Planitop 560 на 39-43 части воды (примерно 7,8-8,6 литров воды на 20 кг мешок материала)		
Консистенция смеси:	Тиксотропная, легко наносится		
Плотность смеси (EN 1015-9) (кг/м <sup>3</sup> ):	1,670		
РН смеси:	12-12,5		
Температура нанесения:	от +5°C до +35°C		
Жизнеспособность смеси (EN 1015-9):	приблизительно 2 часа		
Максимальная толщина на один слой (мм):	2		
Минимальное время выдержки перед нанесением цветных покрытий серии Silexcolor, Silancolor, Elastocolor, Quarzolite, Colorite или Dursilite:	7 дней 28 дней		
<b>ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (количество воды в смеси – 41%: смешивание согласно EN 1015-2</b>			
Характеристики производительности	Метод испытания	Требования согласно EN 998-1	Характеристика материала
Прочность на сжатие через 28 дней (Н/мм <sup>2</sup> ):	EN 1015-11	CS I (от 0,4 до 2,5) CS II (от 1,5 до 5,0) CS III (от 3,5 до 7,5) CS IV (≥ 6)	Категория CS IV
Адгезия к основанию (штукатурка) (Н/мм <sup>2</sup> ):	EN 1015-12	заявленное значение и вид разрушения (FP)	≥ 0,4 Вид разрушения (FP) = B
Капиллярная адсорбция воды [кг/(м <sup>2</sup> ·мин0,5)]:	EN 1015-18	От класса W 0 до класса W 2	класс W 0
Кoeffициент паропроницаемости (μ):	EN 1015-19	заявленное значение	≤ 20
Теплопроводность (λ10, сухой)(W/m·K):	EN 1745	испытательное значение	0,38 (P = 50%)
Класс горючести:	EN 13501-1	Еврокласс	A1

Официальный дистрибьютор:

