



**MAPEI**

# Primer G

# G



**Грунтовка на основе синтетических смол в водной дисперсии с очень низким содержанием летучих органических веществ**



## **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

- Обработка гипсовых оснований перед укладкой керамических плиток.
- Применение в качестве связующего слоя для торкрет штукатурок на гипсовой основе.
- Применение для улучшения адгезии слоя шпаклевки к цементным, ангидритовым, асфальтовым, керамическим и мраморным поверхностям.
- Для обеспечения однородного поглощения на цементных и гипсовых поверхностях.

## **Некоторые случаи применения**

- Подготовка цементных оснований перед выравниванием самонивелирующимися и тиксотропными смесями.
- Для нанесения между последовательными слоями шпаклевки после полного высыхания предыдущего слоя.
- Поверх гипсовой штукатурки перед нанесением цементных материалов.
- Поверх ангидридных поверхностей перед нанесением материалов на цементной основе.
- Поверх цементной штукатурки перед нанесением материалов на гипсовой основе.

- Поверх гипсовых стеновых покрытий перед нанесением клея для обоев.
- Обработка перед укладкой керамических плиток с помощью клеев на цементной основе следующих оснований:
  - гипсовых штукатурок и гипсовых торкрет штукатурок;
  - гипсобетонных сборных панелей промышленного производства;
  - гипсоволоконные плиты;
  - ангидридных стяжек.
- Обработка стеновых покрытий из гипса, ДСП, асбестоцемента, пенобетона, известковой штукатурки и пр. перед оклейкой обоями или окраской.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Primer G** – водная дисперсия специальной синтетической смолы, которая после нанесения высыхает, образуя на любой поверхности эластичную плотную и блестящую пленку. Эта пленка предохраняет пористые основания от проникновения влаги, укрепляет их поверхность и повышает прочность сцепления с основанием краски, клея для плитки и строительных растворов для штукатурки.

Пленка **Primer G**, нанесенного на гипсосодержащие поверхности, предотвращает химические реакции между сульфатами гипса и алюминатами цемента,



# Primer G



Использование в качестве грунтовки для гипсовой штукатурки



Проверка влажности гипса



Нанесение Primer G валиком

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

### СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Консистенция:	текучая жидкость
Цвет:	голубой
Объемный вес (г/см <sup>3</sup> ):	1,01
pH:	8
Содержание твердых веществ (%):	18
Вязкость по Брукфильду (мПа·с):	20
Хранение:	24 месяца в оригинальной упаковке. Боится мороза
Опасность для здоровья согласно ЕС 1999/45:	нет. “Инструкции по технике безопасности” и сведения, приведенные на упаковке и паспорте безопасности материала
Максимальное содержание летучих органических веществ (VOC) в соответствии с 2004/42/ЕС:	0 г/л
EMICODE:	EC1 - очень низкая эмиссия
Таможенный код:	3903 90 00

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ (при +23°C и отн. влажности 50%)

Температура применения:	от +5°C до +35°C
Минимальное время высыхания:	2 часа

### ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Влагостойкость:	хорошая
Устойчивость к старению:	превосходная
Устойчивость к маслам и растворителям:	посредственная
Устойчивость к кислотам и щелочам:	посредственная
Гибкость:	есть

которые в присутствии влаги ведут к образованию этtringита, вызывающего отпадение керамических плиток от гипсосодержащих оснований.

При использовании в качестве грунтовки под обои **Primer G** сокращает расход клея и значительно облегчает удаление обоев при последующих ремонтах.

При нанесении под гипсовые торкрет штукатурки **Primer G** предотвращает чрезмерно быстрое поглощение влаги основанием, благодаря чему продлевается время заглаживания и предотвращается образование трещин из-за усадки. При использовании в качестве грунтовки под самовыравнивающиеся составы **Primer G** уменьшает количество воздушных пузырьков и предотвращает слишком быстрое схватывание.

**Primer G** не горюч и поэтому может быть использован даже в закрытых неветилируемых помещениях без каких либо мер предосторожности.

## ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

- **Primer G** не пригоден для полной гидроизоляции гипсовых оснований, хотя он значительно уменьшает их пористость и поглощающую способность.
- Не используйте **Primer G** для грунтовки магнетитовых поверхностей.
- Не используйте **Primer G** для наружных оснований или для оснований, через которые может проникнуть снизу влага.
- Не наносите **Primer G** на основание в таких количествах, чтобы он образовывал видимую поверхностную пленку; если это все же происходит, разбавьте его водой настолько, чтобы он хорошо поглощался основанием.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Основание должно быть чистым, сухим, очищенным от масел, жира, следов раствора, остатков краски и других непрочно держащихся частиц. Всегда придерживайтесь рекомендаций производителя гипсовой штукатурки, в особенности в отношении влажности, толщины слоя и уровня отделки поверхности основания. Царапины и трещины на бетонных поверхностях должны быть заделаны с помощью состава **Eporip** или **Erojet**. Ангидридные поверхности нужно предварительно обработать шкуркой.

### Нанесение

- а) В качестве грунтовки гипсового основания перед укладкой керамической плитки
- Непосредственно перед использованием перемешайте **Primer G** и нанесите его равномерно на основание с помощью плоской кисти, не

разбавляя. Если гипсовая штукатурка гладкая и блестящая, рекомендуется предварительно обработать ее шкуркой. После высыхания основание готово к укладке плитки.

- б) В качестве связующего слоя для известковых штукатурок.
- Разбавьте **Primer G** водой в соотношении 1:2 и хорошо перемешайте раствор. Нанесите его равномерно на основание с помощью плоской кисти или распылителя. Штукатурку наносите сразу же после высыхания грунтовки.

- в) В качестве грунтовки под самовыравнивающиеся составы и тиксотропные смеси для заглаживания производства MAPEI.

- цементные основания: разбавьте **Primer G** водой 1:1 или 1:3 (в зависимости от впитываемости основания);
- гипсовые основания: нанесите **Primer G** не разбавляя;
- керамические, мраморные или не поглощающие основания: разбавьте **Primer G** водой 1:1.

- д) В качестве грунтовки для клея под обои.

Разбавьте **Primer G** водой в соотношении 1:3.

- е) В качестве грунтовки между последующими слоями выравнивающей смеси.

Разбавьте **Primer G** водой в соотношении 1:3.

### Очистка

Руки и инструменты должны очищаться чистой водой. Высохшие пятна удаляются механически или составом **Pulicol**.

### РАСХОД

Расход **Primer G** зависит от пористости и поглощающей способности основания. Как правило, расход **Primer G** составляет 0,1-0,2 кг/м<sup>2</sup>.

### РАСФАСОВКА

**Primer G** поставляется в пластиковых канистрах 25, 10, 5 кг и пластиковых бутылках 1 кг.

### ХРАНЕНИЕ

**Primer G** хранится 24 месяца в фирменной запечатанной упаковке. Беречь от мороза.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ

**Primer G** не опасен в соответствии с нормами классификации смесей. Рекомендован к применению с обычными



Пример использования **Primer G** перед укладкой ПВХ и линолеума в спортивном зале - Спортивный зал Гданск Оруна - Польша



Пример использования **Primer G** перед нанесением **Ultraplan Eco** и клея **Rollcoll** для укладки коврового покрытия в номере отеля - Villa Hotel Castellani - Австрия

# Primer G

мерами предосторожности при работе химическими продуктами. Паспорт безопасности доступен по запросу.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*Содержащиеся в данном 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 на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю*

*полноту ответственности за последствия, связанные с применением данного материала.*



Этот знак используется для обозначения продуктов MAPEI, которые не содержат растворителей и имеют низкое содержание летучих органических веществ (VOC); что подтверждает заботу MAPEI об окружающей среде.



Этот знак используется для обозначения продуктов MAPEI, которые имеют низкое содержание летучих органических веществ (VOC), сертифицированных Единым союзом по контролю за содержанием вредных веществ в строительных материалах (GEV - Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) - международной организацией контроля уровня выделения вредных веществ строительными материалами для укладки пола.

**Список значимых объектов, где использовался данный материал доступен по запросу и на сайтах [www.mapei.ru](http://www.mapei.ru) и [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



Любое воспроизведение или перепечатка части или целых текстов, фотографий или иллюстраций, опубликованных здесь, не разрешается и преследуется в соответствии с действующим законодательством.

532-5-2007



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ

(RUS) A.G. BETA