



# Primer G Pro

## Високоєфективна швидковисихаюча ґрунтовка-концентрат

### ПРИЗНАЧЕННЯ

**Primer G Pro** використовується для основ з різною поглинаючою здатністю, таких як бетонні, цементні і ангідритні основи (також з підігрівом), традиційні цементні, цементно-вапняні, гіпсові штукатурки, гіпсокартонні плити, гіпсоволокнисті панелі, фіброцемент, ДСП, ніздрюватий бетон, цегла, керамічні та силікатні блоки і т.д. перед: гідроізоляцію, укладанням плитки, заливкою самовирівнюючих сумішей, вирівнюванням, шпаклюванням та згладжуванням, нанесенням фарби всередині приміщень, приклеюванням шпалер та іншими оздоблювальними роботами. При використанні **Primer G Pro** в нерозбавленому вигляді, після висихання утворюється розділюючий шар між хімічно несумісними матеріалами, наприклад ангідритною основою та самовирівнюючими цементними сумішами.

### ПРИКЛАДИ ЗАСТОСУВАННЯ

- ґрунтування цементних, ангідритних і гіпсових основ перед укладанням керамічної плитки;
- ґрунтування цементних та ангідритних основ перед укладанням еластичних і текстильних підлогових покриттів;
- ґрунтування цементних основ перед нанесенням гіпсових матеріалів;
- ґрунтування гіпсових основ перед нанесенням цементних матеріалів;
- проміжний шар при нанесенні вирівнюючих та самовирівнюючих розчинів (після повного висихання першого шару);
- ґрунтування гіпсових стін, ДСП, фіброцементних плит, ніздрюватого бетону, штукатурки і т.д. перед фарбуванням і приклеюванням шпалер;

- ґрунтування основ перед нанесенням однокомпонентних гідроізоляційних мастик;
- ґрунтування основ перед встановленням теплоізоляційних плит;
- в якості матеріалу, що тимчасово зменшує запиленість основи;
- в якості адгезійного шару перед нанесенням гіпсової машинної штукатурки.

### ПЕРЕВАГИ

- світло-блакитний колір для зручності нанесення (безбарвний після висихання);
- регулює поглинання, зміцнює поверхню, підвищує адгезію;
- висока продуктивність ґрунтовки: до 40 м<sup>2</sup> на 1 л;
- високий вміст синтетичних смол;
- можливість регулювання концентрації;
- для всіх поглинаючих основ;
- використовується всередині та зовні приміщень.

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Primer G Pro** – світло-блакитна, швидковисихаюча ґрунтовка на основі високоякісних синтетичних смол у водній дисперсії, не містить розчинників, після висихання утворює прозоре, еластичне, суцільне покриття, що зміцнює основу і підвищує адгезію до самовирівнюючих сумішей, шпаклівок, фарб, клеїв, штукатурних розчинів та клейових розчинів для плитки. **Primer G Pro** – ґрунтовка з високою проникаючою здатністю і дуже низьким викидом легких органічних сполук, що підтверджено сертифікатом GEV (EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>).

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типові значення)

### ВЛАСТИВОСТІ МАТЕРІАЛУ

Консистенція:	текуча
На основі:	синтетичних смол у водній дисперсії
Колір:	світло-блакитний
Густина:	1,01 г/м <sup>3</sup>
EMICODE:	EC1 <sup>PLUS</sup> – дуже низька емісія летких органічних сполук
Максимальний вміст VOC відповідно до Директиви 2004/42/ЕС:	0 г/л

### ХАРАКТЕРИСТИКИ НАНЕСЕННЯ (за температури +23°C та 50% відносної вологості)

Температура нанесення:	від +5°C до +35°C
Час висихання:	15-60 хвилин

Матеріал є незаймистим, тому може використовуватись у закритих вентиляованих приміщеннях без застосування особливих запобіжних заходів.

**Primer G Pro** в концентрованій формі, після нанесення на гіпсові або цементні поверхні створює плівку, запобігаючи цим виникнення хімічної реакції між гіпсовими матеріалами та цементом, в результаті якого у вологому середовищі утворюється сполука «етрингіт». Це сполука, що збільшується за розміром і в кінцевому результаті пошкоджує шари основи. **Primer G Pro** знижує витрати клею для шпалер і полегшує подальше їх видалення. **Primer G Pro** після нанесення та висихання, також регулює поглинаючу здатність основи (запобігаючи надто швидкому висиханню і утворенню мікротріщин в нанесених шарах), покращує адгезію та полегшує нанесення наступних шарів. **Primer G Pro** запобігає утворенню бульбашок на поверхні через занадто швидке поглинання води при вирівнюванні поверхні за допомогою самовирівнюючих сумішей.

#### ПРОЦЕДУРА НАНЕСЕННЯ

Основа, на яку наноситиметься ґрунтовка **Primer G Pro**, повинна бути сухою, міцною, не мати тріщин та бути очищеною від речовин, які можуть зашкодити адгезії, таких як пил, жир, синтетичні клеї, бітум, антиадгезійні матеріали.

Весь бруд і шари з поганою міцністю або адгезією до поверхні повинні бути видалені. Гіпсові, ангідритні і міцні лакофарбові покриття необхідно відшліфувати наждачним папером, а потім обережно знепилити. Перед використанням ретельно перемішайте вміст упаковки, кілька разів струшуючи її, відрегулюйте концентрацію матеріалу відповідно до основи та матеріалу, який буде наноситись наступним шаром.

Потім нанесіть ґрунтовку тонким шаром за допомогою валика, щітки або розпилювача, уникаючи утворення калюж та плівки на поверхні, якщо це не є необхідним через хімічну несумісність основи та матеріалу, що наноситься.

Після нанесення, продовжити нанесення інших матеріалів можливо через 30 хвилин для абсорбуючих цементних основ і через 30-60 хвилин для гіпсових і ангідритних основ.

Укладання керамічної плитки на поглинаючі цементні поверхні можливе через 15 хвилин після нанесення **Primer G Pro**. Зазначений час висихання в обох випадках – за температури +23°C та відносної вологості 50%.

#### ВИТРАТИ

100-200 мл/м<sup>2</sup>, залежно від пористості та поглинаючої здатності основи.

# Primer G Pro



PRIMER G PRO : вода	ТИП ОСНОВИ
нерозбавлений	перед нанесенням цементних матеріалів (клеї, розчини, суміші, шпаклівки і т. д.) на гіпсові та ангідритні основи або гіпсових матеріалів на цементні основи і для ґрунтування ДСП та фіброцементу
1:1	перед нанесенням цементних самовирівнюючих сумішей на цементні основи, укладання плитки на поверхні з високою поглинаючою здатністю і пористістю
1:2	перед укладанням плитки на поверхні з нормальним поглинанням та пористістю, в якості сполучного шару перед нанесенням гіпсових штукатурок або між нанесеним та висохлим шаром самовирівнюючих сумішей
1:3	перед приклеюванням шпалер і фарбуванням всередині приміщень будь-яких типів основ, для ґрунтування поверхонь зовні приміщень

## ОЧИЩЕННЯ

Інструменти та ємності необхідно промити водою відразу після використання матеріалу. Матеріал, що висох, можна видалити механічно або за допомогою Pulicol 2000.

## УПАКОВКА

Primer G Pro постачається в упаковках по 1 л, 5 л, 10 л, 20 л.

## ЗБЕРІГАННЯ

12 місяців з дати виготовлення, зазначеної на упаковці, в оригінальній герметичній упаковці. Захищати від морозу, перегріву та прямих сонячних променів.

## ІНСТРУКЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ПРИГОТУВАННЯ ТА НАНЕСЕННЯ МАТЕРІАЛУ

Primer G Pro не вважається небезпечним відповідно до чинних норм і правил класифікації сумішей. Під час використання надягайте захисні рукавички та окуляри та дотримуйтесь звичайних заходів безпеки щодо поводження з хімікатами. Більш детальна інформація про безпечне використання даного матеріалу міститься в останній версії Паспорту Безпеки.

ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

## УВАГА

Рекомендації та вказівки, що містяться в цьому посібнику, відображають всю глибину нашого досвіду по роботі з даним матеріалом, але при цьому їх слід розглядати лише як загальні рекомендації, що підлягають уточненню в результаті практичного застосування в кожному конкретному випадку.

*Тому, перш ніж широко застосовувати матеріал для певних робіт, необхідно переконатися в його відповідності передбачуваному виду робіт, приймаючи на себе всю відповідальність за наслідки, пов'язані з застосуванням цього матеріалу.*

**Завжди звертайте увагу на зміни, які можуть бути в останній оновленій версії технічної карти, доступної на нашому сайті [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

## ПРИМІТКА ЩОДО АВТОРСЬКИХ ПРАВ

**Зміст даної Технічної Карти (ТК) може бути скопійований в інший проектний документ, проте кінцевий документ не повинен містити доповнень або змін до умов даної ТК, актуальної в момент використання матеріалу MAPEI.**

**Для отримання останньої версії ТК та гарантійної інформації, будь-ласка, відвідайте наш сайт [www.mapei.com](http://www.mapei.com). БУДЬ-ЯКІ ЗМІНИ В ТЕКСТІ АБО УМОВАХ, ЯКІ МІСТЯТЬСЯ В ДАНІЙ ТК, АНУЛЮЮТЬ УСІ ГАРАНТІЇ MAPEI.**



Цей знак використовується для позначення матеріалів MAPEI з дуже низьким рівнем виділення летких органічних сполук (VOC), присвоєний інститутом GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe and Bauprodukte e.V.), міжнародною організацією з контролю рівня викидів VOC з матеріалів для підлогових покриттів.

**Референції по даному продукту надаються за запитом та знаходяться на сайті [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



БУДУЄМО МАЙБУТНЄ