



Primer G

Грунд на основата на синтетична смола във водна дисперсия с много ниски нива на летливи органични съединения (ЛОС)



ОБЛАСТИ НА УПОТРЕБА

- За обработка на гипсови повърхности преди монтиране на керамични плочки.
- Като свързващ слой за пръскани мазилки на гипсова основа.
- За подобряване на адхезията на заглаждащи смеси върху циментови или анхидритни и повърхности на гипсова основа.
- За осигуряване на равномерна хигроскопичност на циментови или гипсови повърхности.

Някои примери за приложение

- Подготовка на повърхности на циментова основа преди заглаждане със самонивелиращи се или тиксотропни заглаждащи смеси.
- Между слоеве от заглаждащи смеси, след като първия слой е изсъхнал идеално.
- Върху гипсови мазилки преди заглаждане с циментови продукти.
- Върху анхидритни повърхности преди полагане на продукти на циментова основа.
- Върху циментови мазилки преди заглаждане с продукти на гипсова основа.
- Върху гипсови стени като фиксатор за тапетни лепила.

- Преди полагане на керамични плочки с циментови лепила върху:

- гипсови мазилки и пръскан гипс;
- гипскартон
- гипсофазерни панели
- анхидритни замазки.

- Третиране на гипсови стени, плоскости от дървесни частици, фиброциментови плоскости, пенобетон, мазилки и др. преди полагане на тапети или боядисване.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Primer G е грунд на основата на синтетична смола, който веднъж положен върху всяка повърхност, при изсъхване образува гъвкаво, компактно и лъскаво покритие, което укрепва повърхността, където е необходимо. Освен това **Primer G** подобрява адхезията на заглаждащи смеси, боя, лепила за тапети, лепила за плочки и разтвори за мазилки.

Образуваният филм от **Primer G** по повърхността на гипс или цимент предотвратява всякакви химически реакции между сулфати и циментовите алуминати в гипса, които в присъствието на влага, водят до образуване на солта "етрингит", който е причината за разделянето на двата елемента.

Използването на **Primer G** при полагане на тапети позволява намаляване на повърхностната хигроскопичност на основата и в резултат от това се намалява количеството на използваното лепило, което на свой ред улеснява свалянето на тапетите.

Когато се използва преди полагане на пръскани мазилки, **Primer G** предотвратява прекалено бързото

Primer G

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ (типични стойности)

ПРОДУКТОВИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Консистенция:	течна
Цвят:	светлосин
Плътност (g/cm ³):	1.01
pH:	8
Съдържание на сухо вещество (%):	18
GEV EMICODE (съгласно EN ISO 16000 -3, 6, 9, 11 и CEN/TS 16516):	EC1 Plus - много ниски емисии
Максимално количество ЛОС (летливи органични съединения) съгласно 2004/42/ЕС:	0 g/l

ДАНИ ЗА ПОЛАГАНЕ (при 23°C - 50% относителна влажност)

Температурен диапазон на полагане:	от +5°C до +35°C
Време за съхнене преди полагане на заглаждащи смеси или лепило:	
- бетон:	30 минути
- гипс:	30-60 минути

поглъщане на вода от основата, удължава времето за обработка и помага за предотвратяване на пукнатини поради свиване.

Когато се използва преди полагане на самонивелиращи се смеси, **Primer G** намалява образуването на въздушни мехури и помага за предотвратяване на прекалено бързото изсъхване, което на свой ред улеснява самонивелирането.

Primer G не е запалим и следователно може да се използва в невентилирани среди без да е нужно вземане на предпазни мерки.

ПРЕПОРЪКИ

- **Primer G** не прави гипсови основи водоотблъскващи, въпреки че значително намалява тяхната порьозност и хигроскопичност.
- Не полагайте върху магнезиеви основи.
- **Primer G** не се препоръчва за външни приложения или на места, където има пълзяща влага.
- Не полагайте **Primer G** в такива количества, че да образува повърхностен филм; разрежете с вода според необходимостта и в зависимост от хигроскопичността на основата.

НАЧИН ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ

Подготовка на основата

Основата трябва да бъде чиста, суха и без

масла, грес, остатъци от боя и други ронещи се материали.

Във всеки случай, препоръките на производителя на гипсовата мазилка

трябва да се спазват, особено що се отнася до съдържанието на влага и нивото на повърхностно финиширане. Пукнатините по бетонни повърхности трябва да се ремонтират с **Eporip** или **Epojet**. Анхидритните повърхности трябва да се обработят с шкурка.

Полагане

а) Като обработка на гипсови основи, върху които се монтират керамични плочки.

Разбъркайте **Primer G** непосредствено преди употреба нанесете го равномерно по повърхността с плоска четка или валяк без да го разреждате. Ако повърхността на гипсовата мазилка е особено гладка и лъскава, е препоръчително да я обработите предварително с шкурка. След изсъхване, монтирайте плочките.

б) Като заздравяващ слой за гипсови мазилки.

Разрежете **Primer G** 1:2 с вода и разбъркайте добре; нанесете равномерно сместа по повърхността с плоска четка или пръскане с помпа. Нанесете пръсканата гипсова мазилка веднага след изсъхването на **Primer G**.



Употреба като арунд за гипсови мазилки



Проверка на влажността на гипсовата мазилка



Полагане на Primer G с валяк

с) Като grund преди полагане на ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

самонивелиращи смеси и тиксотропни загладяващи смеси от гамата продукти на Mapei върху:

- циментови основи: разрежете Primer G 1:1 с вода;
- гипсова основа: използвайте Primer G без разреждане.

д) Като grund за тапетни лепила

Разрежете Primer G 1:3 с вода.

е) Като grund между загладяващи слоеве

Разрежете Primer G 1:1 с вода.

Почистване

Инструменти и съдове трябва да се измиват незабавно с чиста вода. Всички засъхнали остатъци се премахват механично или с Pulicoll 2000.

РАЗХОДНА НОРМА

Разходната норма на Primer G зависи от порьозността и хигроскопичността на повърхността.

Нормалната разходна норма е между 0.08 и 0.15 kg/m².

ОПАКОВКА

Primer G се предлага в 25, 10 и 5 kg пластмасови туби и в 1 kg бутилки.

СЪХРАНЕНИЕ

В оригиналната си неотворена опаковка Primer G може да се съхранява 24 месеца. Да се пази от минусови температури.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ПОДГОТОВКА И ПОЛАГАНЕ

Инструкциите за безопасна употреба на нашите продукти могат да бъдат намерени в последната версия на Информационния лист за безопасност, наличен от нашия уеб сайт www.mapei.com.

ПРОДУКТ ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА УПОТРЕБА.

Въпреки че техническите данни и препоръките, съдържащи се в този информационен лист за продукта

отговарят в най-голяма степен на знанията и опита ни, цялата

информация по-горе във всеки случай трябва да се разглежда като чисто

ориентировъчна и предмет на потвърждение след дългосрочно

практическо приложение; по тази причина всеки, който възнамерява да

използва този продукт, трябва предварително да се увери, че той е

подходящ за желаното приложение.

Във всеки случай, самият потребител е изцяло отговорен за всякакви

последствици, произтичащи от употребата на продукта.

Моля, направете справка с актуалната версия на техническия информационен лист, наличен от нашия уеб сайт

www.mapei.com

ПРАВНА БЕЛЕЖКА

Съдържанието на този технически информационен лист ("ТИЛ") може да бъде копирано в друг свързан с проекта документ, но полученият вследствие

документ не трябва да допълва или заменя изискванията съгласно ТИЛ,

действащи към момента на полагане на продукта на Mapei.

Най-актуалната версия на ТИЛ може да се изтегли от нашия уебсайт

www.mapei.com.

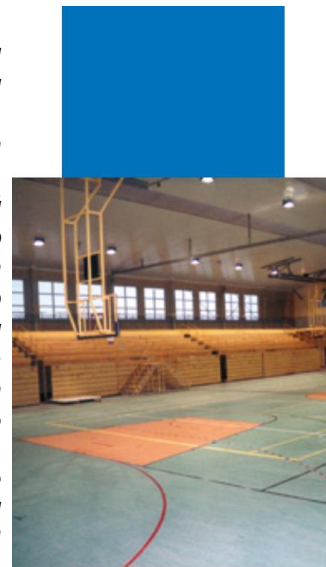
ВСЯКАКВИ ПРОМЕНИ ВЪВ ФОРМУЛИРОВКАТА ИЛИ ИЗИСКВАНИЯТА,

СЪДЪРЖАЩИ СЕ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ТОЗИ ТИЛ ИЗКЛЮЧВА ОТГОВОРНОСТТА НА Mapei.



Този символ се използва за идентифициране на продукти на Mapei, които имат ниски нива на изпускане на летливи органични съединения (ЛОС), сертифицирани от GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), международна организация за контролиране на нивото на емисии от продукти, използвани за подови покрития.

Всички справочни документи за продукта са налични при заявка и на адрес в интернет www.mapei.com



Пример за Primer G, положен преди полагане на PVC и линолеум в обществена зала за спорт - Гданск Оруня Закрита спортна зала - Полша



Пример за Primer G, положен преди разстилане на Ultraplan Eco и лепилом Rollcoll, използвано за залавяване на килим в хотелска стая - Villa Hotel Castellani - Австрия

Primer G



BUILDING THE FUTURE

Всяко възпроизвеждане на текстове, снимки и илюстрации, публикувани тук, е забранено и се преследва от закона

532-6-2020 (GB)