



# Primer G



schadstoffgeprüft  
emissionsgeprüft  
marktüberwacht



**Dyspersyjny środek  
gruntujący na bazie  
żywic syntetycznych,  
o małej zawartości  
substancji organicznych  
lotnych**

# G



## ZAKRES STOSOWANIA

- Do gruntowania podłoża gipsowych przed układaniem płytek ceramicznych.
- Jako warstwa szczepna przy tynkach gipsowych nanoszonych agregatem.
- W celu zwiększenia przyczepności szpachlówek na powierzchniach cementowych lub na bazie anhydrytu, gipsu, asfaltu, ceramiki, marmuru.
- W celu wyregulowania chłonności podłoża cementowych i gipsowych.

## Przykłady stosowania

- Gruntowanie podłoża cementowych.
- Między jedną warstwą a drugą jeżeli pierwsza jest dostatecznie wyschnięta.
- Na tynki gipsowe przed naniesieniem produktów na bazie cementu.
- Na powierzchniach anhydrytowych przed naniesieniem produktów na bazie cementu.
- Na tynkach cementowych przed naniesieniem produktów na bazie gipsu.
- Na ścianach gipsowych przed klejeniem tapet.

- Przed układaniem płytek ceramicznych na cementowych zaprawach klejących;
  - tynki gipsowe;
  - płyty gipsowe prefabrykowane;
  - płyty ceramiczno-gipsowe;
  - jastrychy anhydrytowe.

- Gruntowanie ścian gipsowych, gazobetonu, płyt wiórowych, tynków, itp. przed tapetowaniem lub malowaniem.

## WŁASNOŚCI TECHNICZNE

**Primer G** jest dyspersyjnym środkiem gruntującym na bazie żywic syntetycznych, który po nałożeniu tworzy warstwę elastyczną, zwartą i z połyskiem. Warstwa ta wzmacnia podłoże oraz zwiększa przyczepność dla szpachlówek, farb, klejów, zapraw klejowych do płytek i zapraw tynkowych.

**Primer G** na powierzchniach gipsowych lub cementowych zapobiega reakcji chemicznej pomiędzy siarczanami gipsu a glinianami cementu, które w obecności wilgotności mogłyby powodować powstanie związku zwanego etringit.

**Primer G** pozwala na zmniejszenie zużycia kleju do tapet oraz ułatwia późniejsze ich usuwanie.

**Primer G**, jako środek gruntujący do tynków gipsowych zapobiega zbyt szybkiemu wchłanianiu wody w podłoże, przedłuża urabialność i zapobiega powstawaniu rys skurczowych.

# Primer G



Zastosowanie środka gruntującego Primer G na tynki gipsowe



Kontrola wilgotności gipsu



Nanoszenie Primer G przy użyciu wałka

DANE TECHNICZNE	
<b>WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU</b>	
Konsystencja:	ciekła
Kolor:	niebieski
Ciężar objętościowy (g/cm <sup>3</sup> ):	1,01
pH:	8
Zawartość ciał stałych (%):	18
Lepkość Brookfilda (mPa·s):	20
Dopuszczalny okres magazynowania:	24 miesiące w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Chronić przed mrozem
Szkodliwość wg normy 99/45 CE:	nie. Przed użyciem zapoznać się z punktem "Środki bezpieczeństwa" na opakowaniu i w karcie bezpieczeństwa
Kod celny:	3903 90 00
<b>PARAMETRY UŻYTKOWE W TEMPERATURZE +23°C I PRZY WILGOTNOŚCI 50%</b>	
Temperatura przerabiania:	od +5° do +35°C
Minimalny czas twardnienia:	2 godziny
<b>WŁASNOŚCI KOŃCOWE</b>	
Odporność na wilgotność:	dobra
Odporność starzenie:	bardzo dobra
Odporność na oleje i rozpuszczalniki:	średnia
Odporność na kwasy i ługi:	średnia
Odkształcalność:	odkształcany

**Primer G** zapobiega powstawaniu pęcherzy powietrza i zbyt szybkiemu wchłanianiu wody przy wyrównywaniu podłoża za pomocą mas samopoziomujących.

### **ZALECENIA I UWAGI**

- **Primer G** znacznie zmniejsza chłonność i porowatość gipsu.
- Nie stosować **Primer G** na podłożach magnezjowych.
- Nie stosować **Primer G** na zewnątrz i w warunkach wzrastającej wilgotności.
- Nie nakładać w ilościach, które mogą wytworzyć błonę dlatego należy rozcieńczyć **Primer G** z wodą w zależności od chłonności podłoża.

### **WYTYCZNE STOSOWANIA**

#### **Przygotowanie podłoża**

Podłoże musi być suche, mocne, czyste i wolne od olejów i tłuszczów.

Istniejące powłoki malarskie itp. należy usunąć. W każdym przypadku należy przestrzegać zaleceń producentów tynków gipsowych. Pęknięcia i rysy należy zespolić dwuskładnikową żywicą **Eporip** lub **Epojet**. Powierzchnie anhydrytowe muszą być dokładnie wygładzone.

#### **Nanoszenie**

##### **a) Gruntowanie przed nakładaniem płytek ceramicznych:**

**Primer G** przed użyciem dokładnie wymieszać. Nanosić go obficie i równomiernie pędzlem lub wałkiem. Jeżeli powierzchnia gipsowa będzie zbyt gładka i lśniąca, zaleca się jej przeszlifowanie. Po wyschnięciu podłoża można przystąpić do układania płytek.

##### **b) Jako warstwa szczerpa przy tynkach gipsowych:**

**Primer G** rozcieńczyć z wodą w proporcji 1:2 i dokładnie wymieszać. Nanosić obficie i równomiernie pędzlem lub wałkiem. Nanosić tynk gipsowy po dostatecznym utwardzaniu się powłoki gruntowej.

##### **c) Gruntowanie przed wyrównywaniem podłoża:**

- podłoże cementowe: **Primer G** rozcieńczyć z wodą w proporcjach 1:1 lub 1:3 (w zależności od nasiąkliwości podłoża);
- podłoża na bazie gipsowej używać nierozcieńczone;
- podłoża ceramiczne, marmurowe i nienasiąkliwe: rozcieńczyć z wodą 1:1

##### **d) Gruntowanie przed klejeniem tapet:** rozcieńczyć z wodą 1:3

##### **e) Gruntowanie pomiędzy warstwami wykańczającymi:** rozcieńczyć z wodą 1:3

#### **Czyszczenie**

Narzędzia i pojemniki należy myć natychmiast po użyciu. Ewentualne przysuszone pozostałości można zlikwidować tylko mechanicznie lub przy pomocy **Pulicol**.

#### **ZUŻYCIE**

Zużycie **Primer G** zależy od porowatości i chłonności podłoża.

Wynosi ok. 100 - 200 g/m<sup>2</sup> przygotowanego produktu.

#### **OPAKOWANIA**

**Primer G** jest dostarczany w opakowaniach plastikowych 25 kg, 10 kg, 5 kg i 1 kg.

#### **MAGAZYNOWANIE**

**Primer G**, może być przechowywany przez 24 miesiące w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.

PRODUKT DLA PROFESJONALISTÓW.

#### **UWAGI**

*Powyższe dane należy traktować wyłącznie jako ogólne wskazówki. Niezależnie od nas warunki pracy i różnorodność materiałów wykluczają jakiegokolwiek roszczenia wynikające z tych danych. W przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie badań własnych. MAPEI udziela gwarancji jedynie co do niezmięnionej jakości swoich produktów.*



Symbol ten określa że produkty certyfikowane przez Niemiecki Instytut TFI posiadają niską emisję lotnych substancji organicznych, przeszły próbę toksyczności są poddawane kontrolom rynku.

**Referencje produktu są dostępne na życzenie**

# Primer G



ŚWIATOWY PARTNER W BUDOWNICTWIE

## CERTYFIKATY GRUPY MAPEI (Jakości, Środowiska i Bezpieczeństwa)

 CERTIQUALITY No. 250	 The Mapei Environmental Management System ISO 14001 Plant in Bolzano di Melegnano CERTIQUALITY No. 1230	 The Mapei Environmental Management System ISO 14001 Plant in Latis CERTIQUALITY No. 8127	 EMAS VERIFIED ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM No. 1000013 PLANT IN MODENA	 OHSAS 18001 CERTIFIED BY CERTIQUALITY No. 5580 PLANT IN MODENA	 CERTIQUALITY No. 6853	 CERTIQUALITY No. 3358	 ITC No. 03 0063 SJ
MAPEI S.p.A. - ITALY				MAPEI CORP - U.S.A.		MAPEI FAR EAST Pte Ltd MAPEI MALAYSIA SDN BHD	MAPEI s.r.o. - CZECH REP.
 CERTIQUALITY No. 1517	 QMI No. 004157	 DNV No. 94-OSL-AQ-6236	 The Mapei Environmental Management System ISO 14001 Plant in Sagunto DNV No. 2002-GR-1511-0141	 EMAS VERIFIED ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM No. 2003-GR-AC-9111 PLANT IN SAGUNTO	 DNV No. 12026-2002 AQ-BUD-TGA	 IRAM No. AR-QS-688	 CERTIQUALITY No. 5776
MAPEI FRANCE		MAPEI INC - CANADA	RESCON MAPEI AS - NORWAY		MAPEI Kft. - HUNGARY	MAPEI ARGENTINA S.A.	MAPEI SUISSE SA

www.mapei.com