



Primer G



Temeljni premaz na osnovi sintetičkih smola u vodenoj disperziji, s vrlo niskim sadržajem hlapivih organskih supstanci

PODRUČJE PRIMJENE

- Obrada gipsnih površina prije polaganja keramičkih pločica.
- Prianjući sloj kod izrade strojnih gipsnih žbuka.
- Poboljšanje čvrstoće prianjanja izravnavačućih masa i mortova na cementnim, gipsanim, asfaltnim, keramičkim i mramornim površinama.
- Reguliranje upijanja cementnih ili gipsnih površina.

Primjeri primjene

- Na cementnim površinama koje će se zagladiti samoizravnavačućom ili tiksotropnom masom.
- Između izravnavačućih slojeva, kad je prethodni sloj potpuno suh.
- Na gipsanim žbukama prije zaglađivanja s cementnim proizvodima.
- Na anhidritnim površinama prije nanošenja proizvoda na osnovi cementa.
- Na cementnim žbukama prije zaglađivanja s proizvodima na gipsanoj osnovi.
- Na gipsanim zidnim oblogama prije nanošenja ljepila za tapete.
- Prije polaganja keramičkih pločica s ljepilima na osnovi cementa, na:
 - gipsane produžne žbuke i strojno izrađene gipsane žbuke;



- prefabricirane gipsane ploče;
- vlaknasto-gipsane ploče;
- anhidritne estrihe.

- Obrada zidova od gips-kartonskih ploča, iverice, vlaknasto-cementnih ploča, plino-betona, žbuka itd. prije bojanja ili nanošenja tapeta.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Primer G je vodena disperzija od specijalnih sintetičkih smola koja se, nanešena na površinu, suši i stvara fleksibilan, kompaktan, sjajni film.

Ovaj film površinski štiti podlogu od prodora vlage, učvršćuje njenu površinu i poboljšava prionjivost boje, ljepila za postavljanje tapeta i keramičkih pločica, te mortova i žbuka.

Sloj Primer-a G na podlogama od gipsa sprječava kemijsku reakciju između sulfata i cementa u ljepilu za pločice, a ta reakcija, uz prisustvo vlage, stvara sol pod nazivom "etringit" koja uzrokuje odvajanje pločica od gipsane podloge.

Primer G omogućuje lakše postavljanje tapeta, a pritom smanjuje i potrošnju ljepila. Kada se koristi prije strojnog nanošenja žbuke, Primer G sprječava prebrzo upijanje vode u podlozi, produžava završnu obradu i sprječava nastajanje pukotina zbog skupljanja.

Kod korištenja prije nanošenja samoizravnavačućih masa, Primer G smanjuje stvaranje mjehurića i sprječava prebrzo sušenje.

Primer G nije zapaljiv i može se koristiti i u zatvorenim, neprozračenim prostorima, bez posebnih mjera opreza.

PREPORUKE

- Primer G ne stvara vodonepropusnost kod gipsnih podloga, iako znatno smanjuje njihovu poroznost i upijanje.

Primer G



Upotreba Primer-a G
kao temeljnog premaza
za gipsane žbuke



Povjera vlažnosti
žbuke



Nanošenje Primer-a G
valjkom

TEHNIČKI PODACI (tipične vrijednosti)	
OPIS PROIZVODA	
Konzistencija:	rijetka tekućina
Boja:	svijetlo plava
Gustoća (g/cm³):	1,01
pH vrijednost:	8
Sadržaj suhe tvari (%):	18
Viskozitet prema Brookfieldu (mPa.s):	20
Skladištenje:	24 mjeseca u originalno zatvorenoj ambalaži i u suhom prostoru. Zaštite od smrzavanja
Štetnost po zdravlje prema EC 1999/45:	nema. Prije upotrebe pogledajte "Upute o sigurnosti kod pripreme i primjene", obavijest na ambalaži i Sigurnosni list
EMICODE:	EC1 - very low emission
Maksimalni udio VOC (hlapljive organske tvari) prema 2004/42/EC:	0 g/l
Carinski broj:	3903 90 00
PODACI O PRIMJENI (pri + 23°C i 50% rel. zr. vlage)	
Temperatura za rad:	od +5°C do +35°C
Minimalno vrijeme sušenja:	oko 2 sata
KONAČNE KARAKTERISTIKE	
Postojanost na vlagu:	dobra
Postojanost na starenje:	odlična
Postojanost na otapala i ulja:	slaba
Postojanost na kiseline i lužine:	slaba
Fleksibilnost:	da

- Ne nanosite **Primer G** na magnezitne podloge.
- Ne koristiti **Primer G** na vanjskim površinama ili na površinama sa stalnim prodorom vlage.
- Ne nanosite **Primer G** u količinama koje stvaraju površinski film; razrijedite ga s vodom, ovisno o namjeni.

POSTUPAK PRIMJENE

Priprema podloge

Podloga mora biti suha i čista, bez ostataka ulja, masnoća, stare boje i nevezanih dijelova. Slijedite upute proizvođača za gips-kartonske ploče, posebno u svezi ostatka vlage i završne obrade površine. Pukotine u površini betona moraju se sanirati **Eporip**-om ili **Epojet**-om.

Anhidritne površine prethodno treba ostrugati brusnim papirom.

Nanošenje

a) Kao prethodna obrada prije polaganja keramičkih pločica na gips.

Promiješajte **Primer G** prije upotrebe, jednolično ga nanesite četkom, bez razrijedivanja. Ako je površina gipsane žbuke posebno glatka i sjajna, preporuča se da ju prethodno ogrubite brusnim papirom. Kad se osuši, postavite pločice.

b) Kao prianjajući premaz za gipsane žbuke.

Razrijedite **Primer G** s vodom, u omjeru 1 : 2 i dobro promiješajte. Nanesite mješavinu na površinu četkom ili špricanjem. Strojno nanesite gips čim se **Primer G** osuši.

c) Kao temeljni premaz prije nanošenja samoizravnavajućih i tiksotropnih masa iz MAPEI linije, na:

- cementne podloge: razrijedite **Primer G** s vodom, u omjeru 1 : 1 ili 1 : 3 (ovisno o upijanju podloge);
- podloge na osnovi gipsa: koristite čisti **Primer G**;
- podloge od keramike, mramora i neupijajuće podloge: razrijedite **Primer G** s vodom, u omjeru 1 : 1.

d) Kao temeljni premaz prije nanošenja ljeplila za tapete:

razrijedite **Primer G** s vodom, u omjeru 1:3.

e) Kao prianjajući premaz između pojedinih izravnavajućih slojeva:

razrijedite **Primer G** s vodom, u omjeru 1 : 3.

Čišćenje

Alat i posude treba odmah oprati vodom. Kada se ostaci premaza osuše, mogu se očistiti samo mehanički ili **Pulicol**-om.

POTROŠNJA

Potrošnja **Primer-a G** ovisi o poroznosti i upijanju podloge. Uobičajena potrošnja iznosi između 100 i 200 g/m².

AMBALAŽA

Primer G se isporučuje u plastičnim posudama od 1, 5, 10 i 25 kg.

SKLADIŠTENJE

Primer G ima rok trajanja 24 mjeseca ako se čuva u originalno zatvorenoj ambalaži i u suhom prostoru. Zaštite od smrzavanja.

UPUTE O SIGURNOSTI KOD PRIPREME I PRIMJENE

Primer G nije štetan prema normama koje vrijede za klasifikaciju mješavina. Preporuča se poduzeti uobičajene mjere opreza kod rukovanja kemijskim proizvodima. Sigurnosni list se može dobiti na zahtjev stručne osobe.

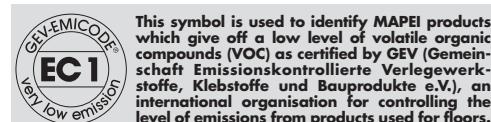
PROIZVOD JE NAMIJENJEN ZA STRUČNU UPOTREBU.

UPOZORENJE

Iako su tehnički detalji i preporuke, koje se nalaze u opisu ovog proizvoda, rezultat našeg najboljeg znanja i iskustva, sve gore navedene informacije moraju se uzeti samo kao okvirne i potvrđiti u praktičnoj primjeni; iz tog razloga, svi koji žele koristiti ovaj proizvod, moraju prethodno provjeriti da li odgovara predviđenoj primjeni. Korisnik sam odgovara za posljedice koje mogu nastati zbog nepravilne upotrebe proizvoda.



**Primjer primjene
Primer-a G prije
polaganja obloge od
PVC-a i linoleuma u
gimnaziji - Gimnazija
Gdański Orunia -
Poljska**



This symbol is used to identify MAPEI products which give off a low level of volatile organic compounds (VOC) as certified by GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), an international organisation for controlling the level of emissions from products used for floors.

**Sve relevantne reference o
proizvodu mogu se dobiti na zahtjev
ili na mapei web stranicama
www.mapei.hr i www.mapei.com**



**Primjer primjene
Primer-a G prije
nanošenja
izravnavajuće mase
Ultraplan Eco i ljeplila
Rollcoll, korištenih
za ljepljenje tepiha
u hotelskoj sobi -
Villa Hotel Castellani -
Austrija**

Primer G



(HR) A.G.BETA

Svako reproduciranje teksta, fotografija i ilustracija koje su ovdje objavljene je zabranjeno i svaki će se progoniti

532-5-2008

