



# Eco Prim Grip



**Univerzální primer s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC), zvyšující přídržnost následně nanášených vrstev, před aplikací omítek, vyrovnávacích stěrek a lepidel na obklady a dlažby, připravený k okamžitému použití**

## OBLASTI POUŽITÍ

Univerzální primer připravený k okamžitému použití na stěny a podlahy v interiéru i exteriéru.

**Eco Prim Grip** lze použít ke zlepšení přídržnosti následně nanášených vrstev na podklady z betonu, cihel, vibrolisovaného betonu, pórobetonových a sádrových tvárnice a všech typů omítek na bázi cementu, vápna a sádry.

**Eco Prim Grip** je kromě toho vhodný pro zvýšení přídržnosti vyhlazovacích stěrek a lepidel na keramiku a přírodní kámen a na nesavé podklady v interiéru, jako je keramika, terazzo a přírodní kámen.

## Některé příklady použití

- Aplikace omítek na podklady z betonu, cihel, apod.
- Aplikace vyhlazovacích stěrek na stávající podklady z keramiky, terazzo, přírodního kamene.
- Předláždění podlah z keramiky a přírodního kamene na stávající keramické podlahy.

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI

**Eco Prim Grip** je primer na bázi syntetických pryskyřic ve vodní disperzi, bez obsahu rozpouštědel, s obsahem tříděného plniva, s vynikající přídržností k podkladu a odolností proti vodě a stárnutí. Zaručuje drsný spoj, který je ideální pro omítky a stěrky a současně zajišťuje vynikající přídržnost také k hladkým a málo savým podkladům; u savých podkladů omezuje nasákavost a sjednocuje jejich savost. Po vyschnutí zajišťuje dokonalou

přídržnost jakékoli cementové směsi k různým typům podkladu: beton, pórobetonové tvárnice, cihly, přírodní kámen, sádrokarton, dřevo, keramika, kov, omítka, sádra, atd.

**Eco Prim Grip** má vzhled šedého latexu a je připraven k okamžitému použití; snadno se aplikuje štětcem nebo válečkem.

**Eco Prim Grip** není hořlavý a má prakticky nulový obsah organických těkavých látek (VOC). Z tohoto důvodu je naprosto neškodný jak pro pracovníky, kteří aplikaci provádějí, tak pro konečné uživatele prostor, ve kterých byl použit. Může být skladován bez zvláštních opatření.

## DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

- Aplikujte při teplotě od +5°C a +35°C.
- Nepoužívejte **Eco Prim Grip** na podklady se vztlínající vlhkostí a na povrchy trvale ponořené ve vodě.
- **Eco Prim Grip** je připraven k okamžitému použití, a proto se nemusí ředit.
- Nepoužívejte ke zvýšení přídržnosti lepidel a vyrovnávacích hmot na podlahových potěrech a strojně hlazeném betonu. V těchto případech použijte **Eco Prim T**.

## ZPŮSOB POUŽITÍ

### Příprava podkladu

Podklady určené k ošetření musí být dokonale čisté, vyschlé, vyzrálé, zbavené olejů a mastnot, zaschlého cementového mléka a nesoudržných částic.

# Eco Prim Grip



Aplikace Eco Primu Grip válečkem na betonový podklad



Aplikace Eco Primu Grip štětkou na betonový podklad



Aplikace omítky na Eco Prim Grip

## TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

### SPECIFIKACE VÝROBKU

Konzistence:	krémovitá tekutina
Barva:	šedá
Hustota (g/cm <sup>3</sup> ):	1,48
pH:	8,5
Obsah sušiny (%):	70
EMICODE:	EC1 Plus - velmi nízký obsah emisí

### ÚDAJE PRO POUŽITÍ (při +23°C - 50% rel. vlhkosti)

Přípustná teplota při zpracování:	od +5°C do +35°C
Čekací doba před následnou aplikací omítky:	15-20 minut (v závislosti na teplotě a poréznosti podkladu)
Čekací doba před následnou aplikací vyhlazovací stěrky:	30 minut (v závislosti na teplotě a poréznosti podkladu)

### VÝSLEDNÉ VLASTNOSTI

Odolnost proti vlhkosti:	výborná
Odolnost proti stárnutí:	výborná
Odolnost proti olejům a rozpouštědlům:	částečná
Odolnost proti kyselinám a alkáliím:	částečná
Teplotní odolnost:	výborná

Před aplikací **Eco Primu Grip** není třeba povrch předem vlhčit.

#### Aplikace

**Eco Prim Grip** se může nanášet válečkem, štětkem nebo nástřikem. Po vyschnutí **Eco Primu Grip** můžete pokračovat nanášením omítky nebo vyhlazovací stěrky. Minimální doba vysychání se liší v závislosti na podmínkách prostředí a savosti podkladu a pohybuje se v rozmezí od 15 do 60 minut. Aplikace další vrstvy **Eco Prim Grip** je možná i po delší době po nanesení jeho první vrstvy (povrch se ale nesmí zaprášit nebo jinak znečistit).

#### Čištění

**Eco Prim Grip** může být odstraněn z povrchů stěn, podlah a náradí v čerstvém stavu vodou, po vyschnutí lihem nebo výrobkem **Pulicol 2000**.

#### SPOTŘEBA

Spotřeba se pohybuje mezi 0,20 a 0,30 kg/m<sup>2</sup> v závislosti na savosti podkladu.

#### BALENÍ

**Eco Prim Grip** je k dispozici v plastových vědrech 5 a 10 kg.

#### SKLADOVÁNÍ

**Eco Prim Grip** lze skladovat v původních

uzavřených obalech a běžných podmínkách prostředí po dobu 12 měsíců.

## BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO PŘÍPRAVU A ZPRACOVÁNÍ NA STAVBĚ

Eco Prim Grip není z hlediska platných norem týkajících se zařídění směsí klasifikován jako nebezpečný. Při aplikaci použijte ochranné rukavice a brýle a dodržujte obvyklá bezpečnostní opatření pro manipulaci s chemickými výrobky. Další a ucelené informace o bezpečném použití tohoto výrobku najdete v aktuální verzi Bezpečnostního listu.

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLY.

## UPOZORNĚNÍ

*Shora uvedené údaje a předpisy, přestože odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze považovat v každém případě pouze za typické a informativní a musí být podpořeny bezchybným zpracováním materiálu; proto je nutné před vlastním zpracováním posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přejímá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.*

Respektujte vždy poslední verzi technické dokumentace výrobku aktualizovanou na našich webových stránkách [www.mapei.com](http://www.mapei.com), [www.mapei.it](http://www.mapei.it) nebo [www.mapei.cz](http://www.mapei.cz), popřípadě na <http://bl.mapei.cz/default.aspx>

## PRÁVNÍ UPOZORNĚNÍ

**Obsah tohoto materiálového listu („ML“) je možné kopírovat do jiného s projektem souvisejícího dokumentu, avšak výsledný dokument nedoplňuje ani nenahrazuje ML platný v době aplikace výrobku MAPEI.**

**Aktuální ML a informace o záruce najdete na naší webové stránce: [www.mapei.com](http://www.mapei.com).**

**JAKÉKOLI ZMĚNY FORMULACE NEBO POŽADAVKŮ UVEDENÝCH NEBO ODVOZENÝCH Z TOHOTO ML VYLUČUJÍ VEŠKEROU ZODPOVĚDNOST MAPEI.**



Tento symbol poukazuje na výrobky Mapei s nízkým obsahem organických těkavých látek podle GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), Asociace pro kontrolu škodlivých látek ve výrobcích pro pokládku podlahových krytin, v lepidlech a materiálech pro stavebnictví.



**Náš závazek životnímu prostředí**  
Výrobky MAPEI pomáhají projektantům a stavitelům v realizaci inovativních projektů certifikovaných LEED.  
(The Leadership in Energy and Environmental Design) ve shodě s U.S. Green Building Council

**Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na stránkách [www.mapei.cz](http://www.mapei.cz) a [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



**Aplikace Eco Primu Grip válečkem na stávající dlažbu z terazza**



**Aplikace Eco Primu Grip válečkem na stávající keramickou dlažbu z gresu**



**Aplikace samonivelační stěrky Ultraflan na vyschlý Eco Prim Grip aplikovaný na staré podlaze**

**Eco Prim  
Grip**



STAVÍME BUDOUCNOST