

# Eco Prim Grip

**Univerzální primer s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC), na bázi akrylových pryskyřic ve vodní disperzi, s obsahem křemičitých plniv, zvyšující přídržnost následně nanášených vrstev, připravený k okamžitému použití před aplikací omítek, vyhlazovacích a vyrovnávacích stěrek a lepidel na obklady a dlažby**



## OBLASTI POUŽITÍ

Univerzální primer 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 tvárnic a všech typů omítek na bázi cementu, vápna a sádry.

**Eco Prim Grip** je kromě toho vhodný pro zvýšení přídržnosti vyhlazovacích a vyrovnávacích 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 a přírodního kamene v interiéru.
- Předláždění podlah z keramiky a přírodního kamene na stávající keramické podlahy v interiéru.

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI

**Eco Prim Grip** je primer na bázi syntetických pryskyřic ve vodní disperzi, bez obsahu rozpouštědel, s obsahem křemičitých plniv 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 zaschnutí zajišťuje dokonalou přídržnost k jakékoli cementové směsi a k různým typům podkladu: beton, pórobetonové tvárnice, cihly, přírodní kámen,

sádkokarton, dřevo, keramika, kov, omítka, sádra, atd.

**Eco Prim Grip** má vzhled šedého latexu a je připraven k okamžitému použití; snadno se nanáší 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 do +35°C.
- Nepoužívejte **Eco Prim Grip** na podklady se vztlínající vlhkostí.
- **Eco Prim Grip** je připraven k okamžitému použití, a proto se nemusí ředit.

## ZPŮSOB POUŽITÍ

### Příprava podkladu

Podklady určené k ošetření musí být dokonale čisté, vyschlé, vyvráté, zbavené olejí a mastnot, zasklého cementového mléka a nesoudržitelných částic.

Před nanášením **Eco Primu Grip** není třeba povrch předem navlhčit.

### Aplikace

**Eco Prim Grip** může být nanášen válečkem, štětcem, 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

**Eco Prim  
Grip**



Nanášení Eco Primu  
Grip válečkem  
na betonový podklad



Nanášení Eco Primu  
Grip štětkou  
na betonový podklad



Nanášení omítky  
na Eco Prim Grip

## TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

### SPECIFIKACE VÝROBKU

**Konzistence:** krémovitá tekutina

**Barva:** šedá

**Objemová hmotnost (g/cm<sup>3</sup>):** 1,50

**pH:** 8,5

**Obsah sušiny (%):** 70

**Viskozita dle Brookfielda (mPa·s)**  
3 000  
(# 4 - rpm 20)

**EMICODE:** EC1 Plus - s velmi nízkým obsahem emisí

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

**Přípustná teplota při zpracování:** +5°C až +35°C

**Čekací doba před následným nanášením omítky:** 15-20 min (v závislosti na teplotě a poréznosti podkladu)

**Čekací doba před následným nanášením vyhlazovací stěrky:** 30 min (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

**Tepelná odolnost:** výborná

od 15 do 60 minut. Nanášení další vrstvy **Eco Primu Grip** je možné i po delší době po nanesení jeho první vrstvy.

### Čištění

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

### SPOTŘEBA

0,20-0,30 kg/m<sup>2</sup> v závislosti na savosti podkladu.

### BALENÍ

**Eco Prim Grip** se dodává 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 nebezpečný ve smyslu aktuálních norem. Doporučujeme dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření pro manipulaci s chemickými výrobky. Bezpečnostní list je pro profesionální uživatele k dispozici na požádání. Podrobnější a kompletní informace o bezpečném použití tohoto výrobku najdete v nejnovější verzi příslušného 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)**



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), [www.mapei.it](http://www.mapei.it) a [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



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



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



Nanášení samonivelační stěrky **Ultraplan** na suchý **Eco Prim Grip** aplikovaný na staré podlaze

**Eco Prim  
Grip**



SVĚTOVÝ PARTNER STAVITELŮ

2916-11-2012

Jakákoliv reprodukce textu, fotografií a ilustrací této publikace  
je zakázána a může být postihována dle zákona.

(CZ) A.G. BETA