

# 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, 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 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, terazza 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 přídržnosti 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, sádrokarton, 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 vzliňající 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, vyzrálé, zbavené olejů a mastnot, zaschlého cementového mléka a nesoudržných částic. Před nanášením **Eco Primu Grip** není třeba povrch předem navlhčit.

### Aplikace

**Eco Prim Grip** může být nanášen válečkem, štětcem, nebo nástřikem.

# 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)

### VLASTNOSTI VÝROBKU

Konzistence:	krémovitá tekutina
Barva:	šedá
Objemová hmotnost (g/m <sup>3</sup> ):	1, 51
pH:	8,5
Obsah sušiny (%):	72
Viskozita dle Brookfielda (mPa·S)	3 000 (#4 – rpm 20)
Skladování:	24 měsíců v původních uzavřených obalech. Chraňte před mrazem.
Klasifikace nebezpečných látek podle normy 1999/45/CE:	žádná Před použitím prostudujte odstavce „Předpisy pro přípravu a použití na stavbě“ a informace uvedené na obalu a v Bezpečnostním listu.
EMICODE:	EC1 – s velmi nízkým obsahem emisí
Celní zařídění:	3209 10 00

### 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

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. 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 nářadí v čerstvém stavu vodou, po vyschnutí lihem nebo Pulicolem.

### 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 10kg.

### SKLADOVÁNÍ

**Eco Prim Grip** lze skladovat v původních uzavřených obalech a běžných podmínkách prostředí po dobu 24 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.

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 k životnímu prostředí  
Více než 150 výrobků MAPEI napomáhá projektantům a stavitelům v realizaci pokrokových projektů, které jsou certifikovány U.S. Green Building Council (Rada ekologických staveb Spojených států amerických) podle LEED (Leadership in Energy and Environmental Design).

**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 Ultraplán na suchý Eco Prim Grip aplikovaný na staré podlaze**

**Eco Prim  
Grip**



SVĚTOVÝ PARTNER STAVITELŮ

2916-4-2010

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

(CZ) A.G. BETA