

# Eco Prim Grip

**Primer promotor universal de aderență, gata de utilizare, pe bază de rășină acrilică în dispersie apoasă și filer de siliciu, cu un nivel foarte scăzut al emisiilor de compuși organici volatili (VOC), pentru tencuieli, materiale de nivelare și adezivi pentru plăci ceramice**

## DOMENII DE APLICARE

Primer universal de aderență, gata de utilizare, pentru interior sau exterior, cu aplicare la pardoseli sau pereți.

**Eco Prim Grip** se poate utiliza pentru a îmbunătăți aderența tuturor materialelor pe bază de ciment și a tencuielilor pe bază de ipsos sau de var, pe suporturi realizate din beton, zidărie, zidărie din bolțari de ciment, BCA sau ipsos.

**Eco Prim Grip** este de asemenea adecvat, pentru a îmbunătăți aderența adezivilor pentru plăci ceramice sau a materialelor de nivelare și corecție, pe pardoseli neabsorbante de interior realizate din plăci ceramice, dale terazzo sau plăci de piatră naturală.

## Exemple tipice de utilizare

- Punte de aderență la aplicarea de tencuieli pe strat suport din beton sau zidărie.
- Punte de aderență la aplicarea materialelor de nivelare și corecție cum ar fi masa de șpaclu sau șape autonivelante, pe pardoseli interioare neabsorbante realizate cu plăci ceramice, dale de ciment terazzo sau plăci de piatră naturală.
- Punte de aderență pentru a monta cu adezivi, plăci ceramice sau plăci de piatră naturală direct peste pardoseli existente realizate din plăci ceramice.

## CARACTERISTICI TEHNICE

**Eco Prim Grip** este un primer, fără solvenți, pe bază de rășini sintetice în dispersie apoasă în amestec cu agregate de siliciu cu granulomerie selecționată, și are excelente caracteristici de aderență, rezistență la apă și la îmbătrânire.

Garantează după aplicare, obținerea unei suprafețe rugoase, cu rol de punte de aderență, ideală pentru tencuieli, gleturi, produse de nivelare sau șape autonivelante, asigurând o excelentă aderență la suporturi netede, lise și puțin absorbante și de asemenea reduce și uniformizează absorbția de apă a suporturilor absorbante pe care este aplicat.

După uscare, garantează o aderență și lipire puternică a oricăror amestecuri pe bază de ciment, la diferite tipuri de strat suport ca: beton, BCA, bolțari de ciment, cărămidă, piatră, plăci de gips carton, lemn, plăci ceramice, metal, tencuieli, ipsos, etc.

**Eco Prim Grip** este un latex gata de utilizare, de culoare gri, ce se aplică foarte ușor cu un trafalet sau cu o bidinea.

**Eco Prim Grip** nu este inflamabil și are un nivel extrem de scăzut al emisiilor de compuși organici volatili (VOC). De aceea, produsul este considerat nepericulos pentru mediul înconjurător, pentru aplicatorii și utilizatorii finali. Depozitarea produsului se face fără a lua măsuri speciale de precauție

## RECOMANDĂRI

- Aplicarea se face la temperaturi între +5°C și +35°C.
- Nu folosiți **Eco Prim Grip** pe suport cu posibile infiltrații de umiditate ascensională prin capilaritate.
- **Eco Prim Grip** este un produs gata de utilizare și nu trebuie diluat.

# Eco Prim Grip



Aplicarea de Eco Prim Grip pe beton, cu trafalet



Aplicarea de Eco Prim Grip pe beton, cu bidinea



Aplicarea unei tencuieli pe Eco Prim Grip

## DATE TEHNICE (valori normale)

### DATE TEHNICE DE IDENTIFICARE

Tip:	cremă lichidă
Culoare:	gri
Densitate (g/cm <sup>3</sup> ):	1,51
pH:	8,5
Corp solid (%):	72
Vâscozitate Brookfiel (mPa·s):	3.000 (# 4 - rpm 20)
EMICODE:	EC1 Plus - nivel de emisie extrem de redus

### DATE DESPRE APLICARE (la + 23°C și 50% U.R.)

Temperatura de aplicare permisă:	de la +5°C la +35°C
Timpe de așteptare înainte de a aplica tencuieli:	15-20 minute (în funcție de temp. și absorbția substratului)
Timpe de așteptare înainte de a aplica autonivelante	30 minute (în funcție de temp. și absorbția substratului)

### CARACTERISTICI TEHNICE FINALE

Rezistența la umiditate:	excelentă
Rezistența la îmbătrânire:	excelentă
Rezistența la solvenți și uleiuri:	bună
Rezistența la acizi și alcalii:	bună
Rezistența la temperatură:	excelentă

## MOD DE APLICARE

### Pregătirea substratului

Substratul trebuie să fie curat, uscat, măturat, fără uleiuri, grăsimi, lapte de ciment sau părți neaderente.

Suportul nu se udă cu apă înainte de aplicarea produsului **Eco Prim Grip**.

### Aplicarea

**Eco Prim Grip** poate fi aplicat pe substrat cu un trafalet cu păr scurt sau cu o bidinea.

Tencuielile, tinciurile, șapele autonivelante, etc, se vor aplica numai după ce amorsa **Eco Prim Grip** s-a uscat complet.

timpul minim de așteptare pentru uscare este între 15-60 minute și depinde de condițiile de mediu și absorbția substratului. Datorită rugozității materialului uscat, este posibil să aplicați un al doilea strat de amorsă sau un alt material (de exemplu: materialul de nivelare) peste primul, după o perioadă mare de timp.

### Curățare

Cât este proaspăt, **Eco Prim Grip** se spală ușor de pe pardoseli, pereți și scule, cu apă. După întărire, trebuie îndepărtat cu alcool sau cu decapant **Pulicol 2000**.

### CONSUM

Consumul variază între 0,20 și 0,30 kg/m<sup>2</sup> și depinde de absorbția suportului.

### AMBALAJ

**Eco Prim Grip** se livrează în găleți de plastic de 5 kg sau 10 kg.

### DEPOZITARE

**Eco Prim Grip** păstrat în ambalajul original sigilat are o valabilitate de cel puțin 12 luni de la data de fabricație înscrisă pe ambalaj. Se protejează de îngheț.

### INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ LA PREPARARE ȘI PUNEREA ÎN OPERĂ

**Eco Prim Grip** nu este considerat conform actualei clasificări, un produs periculos.

Se vor respecta însă normele uzuale cu privire la manipularea produselor chimice. Pentru informații complete referitoare la utilizarea produsului nostru în condiții de siguranță, vă rugăm să consultați ultima versiune a Fișei de Siguranță.

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL

### ATENȚIONĂRI

*Indicațiile și prescripțiile de mai sus, deși corespund celei mai bune experiențe a noastre se vor considera, în orice caz, cu caracter pur orientativ și vor trebui să fie confirmate de aplicații practice care înlătură orice îndoială; de aceea, înainte de a adopta produsul, cel care intenționează să-l folosească trebuie să stabilească el însuși dacă produsul este sau nu adecvat utilizării avute în vedere, și oricum să-și asume întreaga răspundere ce poate deriva din folosirea lui.*

**Vă rugăm să consultați întotdeauna versiunea actualizată a Fișei Tehnice, disponibilă pe site-ul [www.mapei.ro](http://www.mapei.ro) sau [www.mapei.com](http://www.mapei.com).**



Marcajul este folosit pentru a identifica produsele MAPEI ce au o emisie foarte scăzută a substanțelor organice volatile (VOC) certificate de GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), o organizație internațională pentru controlul nivelului de emisii a produselor destinate pardoselilor.



Marcajul semnifică implicarea noastră în protejarea mediului. Mapei ajută proiectanții și constructorii, în dezvoltarea de proiecte inovatoare, certificate LEED (The Leadership in Energy and Environmental Design), în conformitate cu U.S. Green Building Council.

**Toate referințele relevante despre acest produs sunt disponibile la cerere sau pe [www.mapei.com](http://www.mapei.com) și [www.mapei.ro](http://www.mapei.ro)**



Aplicarea de **Eco Prim Grip** pe o pardoseală din dale terazzo, cu trafalet



Aplicarea de **Eco Prim Grip** pe o pardoseală din plăci de gresie porțelanată, cu trafalet



Aplicarea șapei autonivelante **Ultraplan** pe **Eco Prim Grip** uscat, aplicat în prealabil pe pardoseala existentă

**Eco Prim  
Grip**



**BUILDING THE FUTURE**

**2916-7-2013**

Orice reproducere a textelor, fotografiilor și ilustrațiilor publicate aici este interzisă și poate fi reclamată.

(RO) A.G. BETA