

# ECO PRIM GRIP PLUS

Primer promotore di adesione universale per lisciature, intonaci e adesivi cementizi, pressoché inodore, pronto all'uso, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili, per interni e esterni



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)

## CAMPI DI APPLICAZIONE

Primer di impiego universale, pronto all'uso per interno ed esterno a parete e pavimento.

**Eco Prim Grip Plus** è idoneo per migliorare l'adesione di lisciature e adesivi per ceramiche su superfici inassorbenti come pavimentazioni in ceramica, marmette e pietre naturali e superfici lisce, come per esempio resine epossidiche e poliuretaniche.

**Eco Prim Grip Plus** può essere inoltre usato per migliorare l'adesione di intonaci a base cementizia e calce su supporti in calcestruzzo, laterizio, blocchi in calcestruzzo vibro compresso.

### Alcuni esempi di applicazione

- Applicazione di lisciature su preesistenti pavimentazioni in ceramica, marmette e pietre naturali.
- Posa di pavimentazioni in ceramica e pietre naturali in sovrapposizione a pavimentazioni ceramiche esistenti.
- Promotore di adesione per lisciature cementizie su supporti preventivamente consolidati o impermeabilizzati con **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF** o **Primer MF EC Plus**, qualora non sia stato effettuato lo spaglio di quarzo.
- Applicazione di intonaci su supporti in calcestruzzo, laterizi, etc.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Eco Prim Grip Plus** è un primer a base di resine sintetiche in dispersione acquosa e aggregati, pressoché inodore, privo di solventi, con ottime caratteristiche di adesione, resistenza all'acqua e all'invecchiamento. Garantisce una superficie d'aggancio ruvida ideale per intonaci, rasature e adesivi cementizi, assicurando un'ottima adesione anche su supporti lisci o poco assorbenti.

Una volta essiccato, garantisce l'adesione tenace di intonaci, lisciature e adesivi cementizi su supporti di varia natura: calcestruzzo, mattoni, pietre, laterizi, cartongesso, legno, ceramica, metallo, intonaci, ecc. **Eco Prim Grip Plus** si presenta sotto forma di lattice di colore grigio, pronto all'uso e di facile applicazione a pennello e a rullo.

**Eco Prim Grip Plus** non è infiammabile e presenta un contenuto bassissimo di sostanze organiche volatili (VOC). Può essere immagazzinato senza particolari accorgimenti.

## AVVISI IMPORTANTI

- Applicare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.
- Non usare **Eco Prim Grip Plus** in presenza di risalita di umidità e su superfici sottoposte ad immersione permanente.
- **Eco Prim Grip Plus** è pronto all'uso e pertanto non deve essere diluito.
- Non usare come promotore di adesione per lisciature e adesivi cementizi su massetti e calcestruzzo elicotterato e superfici assorbenti in genere. In tal caso adoperare **Eco Prim T Plus**.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

## Preparazione del sottofondo

I sottofondi devono essere puliti, asciutti, stagionati, esenti da oli, grassi, lattime di cemento e parti asportabili. Su supporti costituiti da pavimenti esistenti, prima di applicare **Eco Prim Grip Plus**, verificare che questi siano ben adesi al sottofondo e privi di fessure, rimuovere le eventuali tracce di unto, cera, sporco, ecc. mediante l'utilizzo di prodotti specifici o abrasione meccanica. Se necessario rimuovere le parti in fase di distacco compensando i vuoti lasciati con **Planitop Fast 330**, **Planipatch Xtra** o prodotti idonei.

Non è richiesta la preventiva bagnatura del fondo prima dell'applicazione di **Eco Prim Grip Plus**.

## Applicazione

**Eco Prim Grip Plus** può essere applicato sul sottofondo a rullo o a pennello. Dopo avere lasciato asciugare **Eco Prim Grip Plus**, è possibile procedere alla stesura dell'intonaco, della lisciatura o dell'adesivo cementizio. Il tempo minimo di attesa è di 15-60 min e può variare in funzione delle condizioni ambientali di temperatura e umidità e dell'assorbimento del supporto.

È possibile procedere alla sovrapposizione del prodotto anche dopo lungo tempo dalla stesura del primo strato di **Eco Prim Grip Plus**.

Qualora sia utilizzato come promotore di adesione per lisciature cementizie su supporti trattati con primer epossidici o poliuretanic (come **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**) sui quali non sia stato effettuato lo spaglio di sabbia di quarzo, **Eco Prim Grip Plus** dovrà essere applicato puro dopo la completa asciugatura e non oltre 24 ore dall'applicazione dei suddetti primer. Questo tipo di applicazione è ammessa nel caso di rasature non superiori ai 10 mm e qualora non sia prevista la posa di legno massiccio tradizionale.



Applicazione di **Eco Prim Grip Plus** a rullo su supporto in calcestruzzo



Applicazione di **Eco Prim Grip Plus** con pennellina su supporto in calcestruzzo



Applicazione di intonaco su **Eco Prim Grip Plus**



Applicazione a rullo di **Eco Prim Grip Plus** su pavimento preesistente in piastrelle di gres porcellanato



Applicazione di lisciatura autolivellante su **Eco Prim Grip Plus** asciutto e applicato su vecchio pavimento

## PULIZIA

**Eco Prim Grip Plus** può essere pulito con acqua, finché fresco, da pavimenti o rivestimenti e dagli attrezzi; quando è essiccato con alcool o con **Pulicol 2000**.

## CONSUMI

I consumi variano da 0,20 a 0,30 kg/m<sup>2</sup> in funzione dell'assorbimento del sottofondo.

## CONFEZIONI

Eco Prim Grip Plus viene fornito in fustini da 1, 5 e 10 kg.

## IMMAGAZZINAGGIO

In ambienti normali e nelle confezioni chiuse, **Eco Prim Grip Plus** è stabile per almeno 12 mesi.

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Per un utilizzo sicuro dei nostri prodotti fare riferimento all'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza, disponibile sul nostro sito [www.mapei.it](http://www.mapei.it).

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Assicurare una buona ventilazione durante l'applicazione e l'asciugamento. Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo di questo prodotto. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente con abbondante acqua. Non consentire l'entrata del prodotto nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Pulire gli attrezzi con acqua e sapone subito dopo l'uso. Possono essere riciclati solo contenitori opportunamente svuotati. I resti del prodotto essiccati possono essere eliminati come normali rifiuti domestici. Il prodotto contiene: BIT e CIT/MIT (3:1).

Per informazioni, in caso di reazioni allergiche e per la scheda tecnica, si prega chiamare: +39/02/37673.1.

*Il prodotto contiene:*

acqua, leganti, additivi, preservanti, (VdL-RL 01/giugno 2018).

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

<b>DATI TECNICI (valori tipici)</b>	
<b>DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO</b>	
Consistenza:	liquido cremoso
Colore:	grigio
Massa volumica (g/cm <sup>3</sup> ):	1,48
pH:	8,5
Residuo solido (%):	70
EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione
<b>DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)</b>	
Temperatura di applicazione permessa:	da +5°C a +35°C
Tempo di attesa prima di applicare l'intonaco:	15-20 min (in funzione della temperatura, umidità e porosità del sottofondo)
Tempo di attesa prima di applicare la rasatura o adesivi cementizi:	30-60 min (in funzione della temperatura, umidità e porosità del sottofondo)
<b>PRESTAZIONI FINALI</b>	
Resistenza all'umidità:	ottima
Resistenza all'invecchiamento:	ottima
Resistenza a solventi ed oli:	discreta
Resistenza agli acidi ed alcali:	discreta

Resistenza alla temperatura:	ottima
------------------------------	--------

## AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

**QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.**

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di primer promotore di adesione per intonaci, lisciate e adesivi cementizi, per interni e esterni, a base di resine sintetiche in dispersione acquosa e aggregati, pressoché inodore, pronto all'uso, privo di solventi, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (tipo **Eco Prim Grip Plus** della MAPEI S.p.A.). Da applicare a rullo o pennello, su superfici inassorbenti (come pavimentazioni in ceramica, marmette e pietre naturali), supporti in calcestruzzo, laterizio, blocchi in calcestruzzo vibro compresso, prima della stesura di intonaci a base cementizia e calce, della liscatura o dell'adesivo.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche prestazionali:

Massa volumica:	1,48 (g/cm <sup>3</sup> )
Tempo di attesa prima di applicare l'intonaco:	15-20 min (in funzione della temperatura, umidità e della porosità del sottofondo)
Tempo di attesa prima di applicare rasature o adesivi cementizi:	30-60 min (in funzione della temperatura, umidità e della porosità del sottofondo)
Consumo:	da 0,20 a 0,30 kg/m <sup>2</sup> in funzione dell'assorbimento del sottofondo

2946-5-2022-it

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

