



MAPEI

Eco Prim Grip Plus

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



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 può essere usato per migliorare l'adesione su supporti in calcestruzzo, laterizio, blocchi in calcestruzzo vibro compresso, intonaci a base cementizia e calce.

Eco Prim Grip Plus è inoltre idoneo per migliorare l'adesione di rasature e adesivi per ceramiche su superfici inassorbenti come pavimentazioni in ceramica, marmette e pietre naturali.

Alcuni esempi di applicazione

- Applicazione di intonaci su supporti in calcestruzzo, laterizi, etc.
- Applicazione di rasature su preesistenti pavimentazioni in ceramica, marmette e pietre naturali.
- Posa di pavimentazioni in ceramica e pietre naturali in sovrapposizione a pavimentazioni ceramiche esistenti.

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, rasature 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). Pertanto il prodotto non è assolutamente nocivo per la salute dell'applicatore e degli utenti degli ambienti dove viene applicato; 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 rasature e adesivi cementizi su massetti e calcestruzzo elicoterato. In tal caso adoperare **Eco Prim T Plus**.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del sottofondo

I sottofondi devono essere puliti, asciutti, stagionati,

Eco Prim Grip Plus



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

DATI TECNICI (valori tipici)

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Consistenza: liquido cremoso

Colore: grigio

Massa volumica (g/cm³): 1,48

pH: 8,5

Residuo solido (%): 70

EMICODE: EC1 Plus - a bassissima emissione

DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)

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)

PRESTAZIONI FINALI

Resistenza all'umidità: ottima

Resistenza all'invecchiamento: ottima

Resistenza a solventi ed oli: discreta

Resistenza agli acidi ed alcali: discreta

Resistenza alla temperatura: ottima

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**.

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**.

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/m² 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.

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, plastificante, (VdL-RL 01/giugno 2018).

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

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 esautienti 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

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.

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



Questo simbolo identifica i prodotti MAPEI a bassissima emissione di sostanze organiche volatili certificati dal GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), associazione per il controllo delle emissioni dei prodotti per pavimentazioni.

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei www.mapei.it e www.mapei.com



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



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

Eco Prim Grip Plus



VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di primer promotore di adesione per intonaci, rasature 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, intonaci a base cementizia e calce prima della stesura della rasatura o dell'adesivo.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche prestazionali:

Massa volumica:	1,48 (g/cm ³)
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 ² in funzione dell'assorbimento del sottofondo

