

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

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

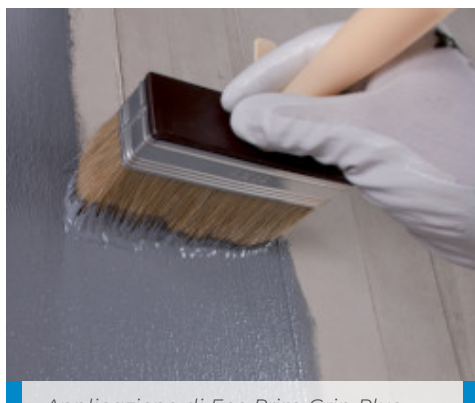
Eco Prim Grip Plus può essere applicato sul sottofondo a rullo o a pennello. Dopo avere lasciato asciugare **Eco Prim Grip Plus**, è possibile procedere alla stesura dell'intonaco, della lisciatura o dell'adesivo cementizio. Il tempo minimo di attesa è di 15-60 min e può variare in funzione delle condizioni 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/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, (VdL-RL 01/giugno 2018).

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Consistenza:	liquido cremoso
Colore:	grigio
Massa volumica (g/cm ³):	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
------------------------------	--------

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di primer promotore di adesione per intonaci, lisciature 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 lisciatura 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