

Eco Prim Grip

Primer promotore di adesione universale a base di resine sintetiche acriliche ed inerti silicei, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC) pronto all'uso per intonaci, rasature ed adesivi per ceramica



CAMPI DI APPLICAZIONE

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

Eco Prim Grip può essere usato per migliorare l'adesione su supporti in calcestruzzo, laterizio, blocchi in calcestruzzo vibro compresso, blocchi alleggeriti ed in gesso di tutti i tipi di intonaci a base cementizia gesso e calce.

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

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 in ambienti interni.
- Posa di pavimentazioni in ceramica e pietre naturali in sovrapposizione a pavimentazioni ceramiche esistenti in ambienti interni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Eco Prim Grip è un primer a base di resine sintetiche in dispersione acquosa ed inerti silicei, privo di solventi, con ottime caratteristiche di adesione, resistenza all'acqua ed all'invecchiamento. Garantisce una superficie d'aggancio ruvida ideale per gli intonaci e la rasature, assicurando un'ottima adesione anche su supporti lisci o poco assorbenti

e riducendo e uniformando l'assorbimento d'acqua delle superfici assorbenti. Una volta essiccato, garantisce l'adesione tenace dell'intonaco cementizio su supporti di varia natura: calcestruzzo, blocchi alleggeriti in cemento cellulare, mattoni, pietre, laterizi, cartongesso, legno, ceramica, metallo, intonaci, gesso, ecc. **Eco Prim Grip** si presenta sotto forma di lattice di colore grigio, pronto all'uso e di facile applicazione a pennello e a rullo.

Eco Prim Grip 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** in presenza di risalita di umidità.
- **Eco Prim Grip** è pronto all'uso e pertanto non deve essere diluito.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del sottofondo

I sottofondi devono essere puliti, asciutti, stagionati, esenti da oli, grassi, lattime di cemento e parti asportabili.

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

Eco Prim Grip



Applicazione di Eco Prim Grip a rullo su supporto in calcestruzzo



Applicazione di Eco Prim Grip con pennellina su supporto in calcestruzzo



Applicazione di intonaco su Eco Prim Grip

DATI TECNICI (valori tipici)

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Consistenza: liquido cremoso

Colore: grigio

Massa volumica (g/cm³): 1,51

pH: 8,5

Residuo solido (%): 72

Viscosità Brookfield (mPa·s): 3.000
(# 4 - rpm 20)

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 e della porosità del sottofondo)

Tempo di attesa prima di applicare la rasatura: 30 min (in funzione della temperatura e della 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

Applicazione

Eco Prim Grip può essere applicato sul sottofondo a rullo, a pennello od a spruzzo. Dopo avere lasciato asciugare **Eco Prim Grip**, è possibile procedere alla stesura dell'intonaco o della lisciatura. Il tempo minimo di attesa varia da 15 minuti a 60 minuti in funzione delle condizioni ambientali 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**.

Pulizia

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

IMMAGAZZINAGGIO

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

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Eco Prim Grip non è pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Si raccomanda di utilizzare le consuete precauzioni da tenersi per la manipolazione dei prodotti chimici.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

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 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



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.



Il nostro impegno per l'ambiente
Più di 150 prodotti MAPEI aiutano i progettisti e i contractor a realizzare progetti innovativi certificati LEED, "The Leadership in Energy and Environmental Design", in accordo al U.S. Green Building Council.

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



Applicazione di **Eco Prim Grip** a rullo su vecchio pavimento in marmette



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



Applicazione di rasatura autolivellante **Ultraplan** su **Eco Prim Grip** asciutto ed applicato su vecchio pavimento

**Eco Prim
Grip**



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI

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

2916-5-2012

(I) A.G. BETA