

# ECO PRIM GRIP PLUS

Imprimador promotor de adhesión universal para enlucidos, revocos y adhesivos cementosos, de bajo olor, listo al uso, con bajísimas emisiones de compuestos orgánicos volátiles, para interiores y exteriores



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

## CAMPOS DE APLICACIÓN

Imprimador de uso universal, listo al uso para interiores y exteriores para paredes y pavimentos.

**Eco Prim Grip Plus** está indicado para mejorar la adhesión de enlucidos y adhesivos para cerámica sobre superficies no absorbentes como pavimentos en cerámica, mármol y piedra natural y superficies lisas, como por ejemplo resinas epoxídicas y poliuretánicas.

**Eco Prim Grip Plus** además puede utilizarse para mejorar la adhesión de enlucidos a base de cemento y cal sobre soportes de hormigón, ladrillo, bloques de fibrocemento.

### Algunos ejemplos de aplicación

- Realización de enlucidos sobre pavimentos de cerámica existentes, mármol y piedra natural
- Colocación de pavimentos cerámicos y piedra natural con sobreposición en pavimentos cerámicos existentes
- Promotor de adhesión para enlucidos cementosos sobre soportes con tratamiento de consolidación o impermeabilización con **Eco Prim PU 1k**, **Eco Prim PU 1k Turbo**, **Primer MF** o **Primer MF EC Plus**, cuando no se haya esparcido árido
- Aplicación de enlucidos sobre soportes de hormigón, ladrillos, etc.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Eco Prim Grip Plus** es un imprimador a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa y agregados, de bajo olor, libre de disolventes, con óptimas características de adhesión, resistencia al agua y al envejecimiento.

Garantiza una superficie de agarre rugosa ideal para enlucidos, nivelados y adhesivos cementosos, asegurando una óptima adhesión también sobre soportes lisos o poco absorbentes.

Una vez seco, garantiza la adhesión tenaz de enlucidos, alisados y adhesivos cementosos sobre soportes de distintas naturalezas: hormigón, baldosas, piedra, ladrillo, cartón yeso, madera, cerámica, metales, enlucidos, etc. **Eco Prim Grip Plus** se presenta en forma de látex de color gris, listo al uso y de fácil aplicación a brocha y rodillo.

**Eco Prim Grip Plus** no es inflamable y presenta un contenido bajísimo de compuestos orgánicos volátiles (VOC). Puede ser almacenado sin precauciones particulares.

## AVISOS IMPORTANTES

- Aplicar a temperatura comprendida entre +5 °C y +35 °C
- No utilizar **Eco Prim Grip Plus** en presencia de remotes de humedad y sobre superficies expuestas a inmersión permanente
- **Eco Prim Grip Plus** está listo al uso y por lo tanto no debe diluirse
- No utilizar como promotor de adhesión para alisados y adhesivos cementosos sobre morteros y hormigones fratasados y sobre soportes absorbentes en general. En tales casos utilizar **Eco Prim T Plus**.

## MODALIDAD DE APLICACIÓN

### Preparación del soporte

Los soportes deben estar limpios, secos, estables, exentos de aceites, grasas, restos de cemento y partes friables.

Sobre soportes constituidos por pavimentos existentes, antes de aplicar **Eco Prim Grip Plus**, verificar que están bien adheridos al soporte y libres de fisuras, remover eventuales trazas de grasa, cera, suciedad, etc. mediante el uso de productos específicos o abrasión mecánica. Es necesario remover las partes que puedan desprenderse rellenando los huecos con **Planitop Fast 330**, **Planipatch Xtra** o productos idóneos.

No es necesario humedecer previamente el soporte antes de la aplicación de **Eco Prim Grip Plus**.

### Aplicación

**Eco Prim Grip Plus** puede ser aplicado al soporte con brocha o rodillo. Después de haber dejado secar **Eco Prim Grip Plus**, es posible proceder a la aplicación del enlucido, del alisado o del adhesivo cementoso. El tiempo mínimo de espera es de 15-60 min. y puede variar en función de las condiciones ambientales de temperatura y humedad y de la absorción del soporte.

Es posible proceder a la superposición del producto también después de largo tiempo de la aplicación de la primera capa de **Eco Prim Grip Plus**.

Cuando se utilice como promotor de adhesión para alisados cementosos sobre soportes tratados con imprimadores epoxídicos o poliuretánicos (como **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, **Eco Prim PU 1k**, **Eco Prim PU 1k Turbo**) sobre los cuales no se haya esparcido árido, **Eco Prim Grip Plus** deberá aplicarse puro después de completo secado y no antes de 24 horas desde la aplicación del mencionado imprimador. Este tipo de aplicación se admite en el caso de nivelaciones no superiores a 10 mm y cuando no esté prevista la colocación de madera maciza tradicional.



Aplicación de Eco Prim Grip Plus a rodillo sobre soporte de hormigón



Aplicación de Eco Prim Grip Plus con brocha sobre soporte de hormigón



Aplicación de enlucido sobre Eco Prim Grip Plus



Aplicación a rodillo de Eco Prim Grip Plus sobre pavimento existente de losetas de gres porcelánico



Aplicación de enlucido autonivelante sobre Eco Prim Grip Plus seco y aplicado sobre viejo pavimento

## LIMPIEZA

**Eco Prim Grip Plus** puede limpiarse con agua mientras esté fresco, de los pavimentos y de las herramientas; cuando está seco con alcohol o con **Pulicol 2000**.

## CONSUMO

Los consumos varían de 0,20 a 0,30 kg/m<sup>2</sup> en función de la absorción del soporte.

## PRESENTACIÓN

**Eco Prim Grip Plus** se presenta en cubos de 1, 5 y 10 kg.

## ALMACENAMIENTO

En ambientes normales y en el envase cerrado, **Eco Prim Grip Plus** es estable al menos por 12 meses.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y LA PUESTA EN OBRA

Para un uso seguro de nuestros productos consultar la última versión de la Hoja de Seguridad, disponible en nuestra web [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

Mantener fuera del alcance de los niños. Asegurar una buena ventilación durante la aplicación y el secado. No comer, beber o fumar durante el uso de este producto. En caso de contacto con los ojos o la piel lavar inmediatamente con agua abundante. No permitir la entrada del producto en alcantarillas, en vías de agua o en el terreno. Limpiar los utensilios con agua y jabón inmediatamente después de su uso. Los contenedores pueden reciclarse solo si están completamente vacíos. Los restos del producto seco puede ser eliminado como residuos domésticos normales. El Producto contiene: BIT y CIT/MIT (3:1)

Para información en caso de reacción alérgica y para la ficha técnica, se ruega llamar: +34-93-3435050

*El producto contiene:*

agua, ligantes, aditivos, preservantes, (VdL-RL 01/junio 2018).

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL

### DATOS TÉCNICOS (valores típicos)

### DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO

**Consistencia:**

líquido cremoso

**Color:**

gris

Densidad (g/cm <sup>3</sup> ):	1,48
pH:	8,5
Residuo solido (%):	70
EMICODE:	EC1 Plus - con bajísimas emisiones
<b>DATOS DE APLIACIÓN (a +23°C y 50% H.R.)</b>	
Temperatura de aplicación permitida:	de +5°C a +35°C
Tiempo de espera antes de aplicar enlucidos:	15-20 min (en función de la temperatura, humedad y porosidad del soporte)
Tiempo de espera antes de aplicar niveladores o adhesivos cementosos:	30-60 min (en función de la temperatura, humedad y porosidad del soporte)
<b>PRESTACIONES FINALES</b>	
Resistencia a la humedad:	óptima
Resistencia al envejecimiento:	óptima
Resistencia a los disolventes y al aceite:	discreta
Resistencia a los ácidos y alcalinos:	discreta
Resistencia a la temperatura:	óptima

## ADVERTENCIA

Las indicaciones y las prescripciones arriba mencionadas, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas y deberán ser probadas mediante aplicaciones prácticas concluyentes; por lo tanto, antes de emplear el producto, quien vaya a usarlo deberá determinar si es apropiado o no para el uso previsto y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso.

Consulte siempre la última versión actualizada de la ficha técnica, disponible en la página web [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## INFORMACIÓN LEGAL

El contenido de esta Ficha Técnica puede ser reproducido en otros documentos de proyecto, pero el documento resultante no podrá, de ninguna manera, reemplazar o complementar a la Ficha Técnica vigente en el momento de la aplicación del producto MAPEI.

La Ficha Técnica más actualizada está disponible en nuestro sitio web [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

**CUALQUIER ALTERACIÓN DEL TEXTO O DE LAS CONDICIONES ACTUALES CONTENIDAS EN ESTA FICHA TÉCNICA O DE ELLA DERIVADAS, EXCLUYE LA RESPONSABILIDAD DE MAPEI.**

## MEMORIA DESCRIPTIVA

Suministro y puesta en obra de imprimador promotor de la adhesión para enlucidos, nivelados y adhesivos cementosos, para interior y exterior, a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa y agregados, de bajo olor, listo al uso, libre de disolventes, y de bajísima emisión de compuestos orgánicos volátiles (tipo **Eco Prim**

**Grip Plus** de MAPEI). Para aplicar a rodillo o brocha, sobre superficies no absorbentes (como pavimentos cerámicos, mármol y piedra natural), soportes de hormigón, ladrillos, bloques de hormigón comprimido, antes de la aplicación de enlucidos a base de cemento y cal, de los niveladores y de los adhesivos.

El producto deberá tener las siguientes características prestacionales:

Densidad:	1,48 (g/cm <sup>3</sup> )
Tiempo de espera antes de aplicar enlucidos:	15-20 min (en función de la temperatura, humedad y porosidad del soporte)
Tiempo de espera antes de aplicar niveladores o adhesivos cementosos:	30-60 min (en función de la temperatura, humedad y porosidad del soporte)
Consumo:	Los consumos varían de 0,20 a 0,30 kg/m <sup>2</sup> en función de la absorción del soporte.

**2946-04-2023-ES**

La reproducción de los textos, fotografías e ilustraciones de esta publicación queda totalmente prohibida y será perseguida por la ley.

