



MAPEI

Eco Prim Grip Plus

Primário promotor universal de aderência para rebocos, barramentos, e adesivos cimentícios, praticamente inodoro, pronto a usar, com baixíssima emissão de compostos orgânicos voláteis, para interiores e exteriores



www.blauer-engel.de/uz113



CAMPOS DE APLICAÇÃO

Primário universal, pronto a usar para uso em paredes e pavimentos interiores e exteriores.

Eco Prim Grip Plus pode ser utilizado para melhorar a aderência em suportes em betão, tijolo, blocos de betão vibrado, rebocos à base de cimento e cal.

Eco Prim Grip Plus também é adequado para melhorar a aderência de barramentos e adesivos para cerâmicas em superfícies não absorventes, como pavimentos em cerâmica, ladrilhos hidráulicos e pedra natural.

Alguns exemplos de aplicação

- Aplicação de rebocos em suportes em betão, tijolos, etc.
- Aplicação de barramentos em pavimentos pré-existentes em cerâmica, ladrilhos hidráulicos e pedra natural.
- Assentamento de pavimentos em cerâmica e pedra natural em sobreposição a pavimentos de cerâmica existentes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Eco Prim Grip Plus é um primário à base de resinas sintéticas em dispersão aquosa e agregados, praticamente inodoro, isento de solventes, com ótimas características de aderência, resistência à água e ao envelhecimento. Garante uma superfície de aderência áspera ideal para rebocos, barramentos e adesivos cimentícios, assegurando uma ótima aderência mesmo em suportes lisos ou pouco absorventes.

Uma vez seco, garante uma aderência tenaz de rebocos, barramentos e adesivos cimentícios em vários tipos de suportes: betão, tijolo, pedra, alvenaria, gesso cartonado, madeira, cerâmica, metal, rebocos, etc. **Eco Prim Grip Plus** apresenta-se sob a forma de látex de cor cinza, pronto a usar e fácil de aplicar mediante pincel ou rolo.

Eco Prim Grip Plus não é inflamável e possui um baixíssimo conteúdo de compostos orgânicos voláteis (VOC). Portanto, o produto não é absolutamente nocivo para a saúde do aplicador e dos utilizadores dos ambientes onde é aplicado. Pode ser armazenado sem quaisquer precauções especiais.

AVISOS IMPORTANTES

- Aplicar a temperaturas entre +5°C e +35°C.
- Não usar **Eco Prim Grip Plus** em presença de humidade ascendente e em superfícies sujeitas a imersão permanente.
- **Eco Prim Grip Plus** está pronto a usar e, portanto, não precisa de ser diluído.
- Não utilizar como promotor de aderência para barramentos e adesivos cimentícios em betonilhas e betão afagado a helicóptero. Neste caso, utilizar **Eco Prim T Plus**.

MODO DE APLICAÇÃO

Preparação do suporte

Os suportes devem estar limpos, secos, curados, isentos de óleo, gordura, leitadas de cimento e partes soltas.

Eco Prim Grip Plus



Aplicação de Eco Prim Grip Plus a rolo sobre suporte em betão



Aplicação de Eco Prim Grip Plus com pincel sobre suporte em betão



Aplicação de reboco sobre Eco Prim Grip Plus

DADOS TÉCNICOS (valores típicos)

DADOS IDENTIFICATIVOS DO PRODUTO

Consistência: líquido cremoso

Cor: cinzento

Massa volúmica (g/cm³): 1,48

pH: 8,5

Resíduo sólido (%): 70

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão

DADOS APLICATIVOS (a +23°C e 50% H.R.)

Temperatura de aplicação permitida: de +5°C a +35°C

Tempo de espera antes de aplicar o reboco: 15-20 min (em função da temperatura, da humidade e da porosidade do suporte)

Tempo de espera antes de aplicar barramento ou adesivos cimentícios: 30-60 min (em função da temperatura, da humidade e da porosidade do suporte)

PRESTAÇÕES FINAIS

Resistência à humidade: ótima

Resistência ao envelhecimento: ótima

Resistência aos solventes e óleos: discreta

Resistência aos ácidos e álcalis: discreta

Resistência à temperatura: ótima

Em suportes constituídos por pavimentos existentes, antes de aplicar **Eco Prim Grip Plus**, verificar se estão bem aderentes ao suporte e sem fissuras, retirar quaisquer restos de gordura, cera, sujidade, etc., mediante a utilização de produtos específicos ou abrasão mecânica. Se necessário, retirar as partes em fase de destacamento, compensando os vazios deixados com **Planitop Fast 330**.

Não é necessário molhar a superfície antes de aplicar **Eco Prim Grip Plus**.

Aplicação

Eco Prim Grip Plus pode ser aplicado no suporte mediante rolo ou pincel. Após

deixar secar **Eco Prim Grip Plus**, é possível a aplicação do reboco, do barramento ou do adesivo cimentício. O tempo mínimo de espera é de 15-60 min. e pode variar em função das condições ambientais de temperatura e humidade e da absorção do suporte. É possível aplicar a segunda camada de produto mesmo após um longo período de tempo a partir da aplicação da primeira camada de **Eco Prim Grip Plus**.

Limpeza

Eco Prim Grip Plus pode ser limpo de pavimentos ou paredes e das ferramentas com água, enquanto ainda fresco; quando seco com álcool ou com **Pulicol 2000**.

CONSUMO

O consumo varia entre 0,20 a 0,30 kg/m², em função da absorção do suporte.

EMBALAGEM

Eco Prim Grip Plus é fornecido em baldes de 1,5 e 10 kg.

ARMAZENAGEM

Em ambiente normal e na embalagem original fechada, **Eco Prim Grip Plus** mantém-se estável durante pelo menos 12 meses.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A PREPARAÇÃO E A APLICAÇÃO EM OBRA

Para a utilização segura dos nossos produtos, consultar a versão mais recente da Ficha de Segurança, disponível no nosso site www.mapei.pt.

Manter fora do alcance de crianças. Assegurar uma boa ventilação durante e após a aplicação e secagem. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. No caso de contacto com os olhos ou a pele, lavar imediatamente com água abundante. Não permitir a entrada do produto na canalização, na água ou no terreno. Limpar as ferramentas com água e sabão logo após o uso. Somente recipientes completamente esvaziados, podem ser recicladas. Resíduos de produtos secos podem ser eliminados como lixo doméstico normal, se permitido pelo regulamento local. O produto contém: BIT e CIT/MIT (3:1).

Para informações, no caso de reações alérgicas e para a ficha técnica, ligar para: +351 263 860 360.

O produto contém:

água, ligantes, aditivos, conservantes, plastificante, (VdL-RL 01/junho 2018).

PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL.

ADVERTÊNCIA

As informações e prescrições acima descritas, embora correspondendo à nossa melhor experiência, devem considerar-se, em todos os casos, como puramente indicativas e devem ser confirmadas por aplicações práticas exaustivas; portanto, antes de aplicar o produto, quem tencione dele fazer uso é obrigado a determinar se este é ou não adequado à utilização prevista, assumindo todavia toda a responsabilidade que possa advir do seu uso.

Consultar sempre a última versão atualizada da ficha técnica, disponível no nosso site www.mapei.com

INFORMAÇÃO JURÍDICA

O conteúdo desta Ficha Técnica pode ser reproduzido noutro documento de projeto, mas o documento assim obtido, não poderá, de forma alguma, substituir ou complementar a Ficha Técnica em vigor no momento da aplicação do produto MAPEI.

A Ficha Técnica mais atualizada está disponível no nosso site www.mapei.com.

QUALQUER ALTERAÇÃO DO TEXTO OU DAS CONDIÇÕES PRESENTES NESTA FICHA TÉCNICA OU DESTA DERIVADA, EXCLUI A RESPONSABILIDADE DA MAPEI.



Este símbolo identifica os produtos MAPEI de baixíssima emissão de compostos orgânicos voláteis certificados pela GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), associação para o controlo das emissões de produtos para os pavimentos.

As referências relativas a este produto estão disponíveis a pedido e no site Mapei www.mapei.pt e www.mapei.com



Aplicação a rolo de Eco Prim Grip Plus sobre pavimento existente em ladrilhos de grés porcelânico



Aplicação de barramento autonivelante sobre Eco Prim Grip Plus seco e aplicado sobre pavimento velho

Eco Prim Grip Plus



CADERNO DE ENCARGOS

Fornecimento e assentamento de primário promotor de aderência para rebocos, barramentos e adesivos cimentícios, para interiores e exteriores, à base de resinas sintéticas em dispersão aquosa e agregados, praticamente inodoro, pronto a usar, isento de solventes, com baixíssima emissão de compostos orgânicos voláteis (tipo **Eco Prim Grip Plus** da MAPEI S.p.A.). Aplicar mediante rolo ou pincel em superfícies não absorventes (como pavimentos em cerâmica, e pedra natural), suportes em betão, tijolo, blocos de betão vibrado, rebocos de base cimentícia e cal antes da aplicação do barramento ou do adesivo.

O produto deverá ter as seguintes características prestacionais:

Massa volúmica:	1,48 g/cm ³
Tempo de espera antes de aplicar o reboco:	15-20 min (em função da temperatura, humidade e da porosidade do suporte)
Tempo de espera antes de aplicar o barramento ou adesivos cimentícios:	30-60 min (em função da temperatura, da humidade e da porosidade do suporte)
Consumo:	de 0,20 a 0,30 kg/m ² em função da absorção do suporte



O PARCEIRO MUNDIAL DOS CONSTRUTORES