MasterEmaco P 110

Camada de primário/aderência para produtos minerais.

CAMPO DE APLICAÇÃO

É especialmente adequado como camada de aderência sobre todos os substratos minerais, madeira, metal, cerâmica, etc., para a subsequente aplicação de argamassa à base de cimento ou aplicação de gesso.
Para a união com betão novo e betão já existente.
Como uma camada de primário/aderência para colocação de adesivos de ladrilhos na vertical ou horizontal.

Consultar o Departamento Técnico para qualquer aplicação não prevista nesta relação.

PROPRIEDADES

- Durável;
- Resiste à elevada alcalinidade dos materiais à base de cimento ou de cal;
- Mantém a sua plasticidade original e não endurece;
- Reduz a absorção do suporte cobrindo parcialmente a porosidade deste;
- Excelente aderência e resistência aos esforços de corte.

FÁCIL DE APLICAR

Pronto a usar.
O equipamento utilizado para a sua aplicação e para os derrames pode ser lavado simplesmente com água.
De cor rosada para facilitar a deteção das áreas tratadas.

AMIGO DO MEIO AMBIENTE

Não contém solventes; manuseamento e utilização segura.

BASE DO MATERIAL

MasterEmaco P 110 é uma dispersão de resinas sintéticas em água, com consistência viscosa.

MODO DE UTILIZAÇÃO

(a) Suporte: O suporte deve estar limpo, seco e isento de óleos, gorduras, pó ou qualquer outro material que impeça a aderência do produto.
O suporte deve ter uma temperatura superior a 5ºC.
A superfície a tratar deve ser firme (resistência mínima à tração de 1 N/mm^2).

(b) Mistura: MasterEmaco P 110 está pronto a utilizar e, portanto, não precisa de ser diluído. Remover, delicadamente, para obter uma dispersão uniforme e evitar a formação de espuma.

(c) Aplicação: Aplicar com trincha ou rolo, de forma homogénea, até obter uma película contínua.

(d) Secagem: Antes da aplicação da argamassa, MasterEmaco P 110 deve-se deixar secar até que a película de polímero deixe de estar pegajosa.

O material pode ser aplicado sobre o MasterEmaco P 110 até 3 dias mais tarde, desde que a superficie de MasterEmaco P 110 esteja limpa e intacta.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS DE TRABALHO

Em estado fresco pode ser limpo com água. Caso o material esteja endurecido, só pode ser limpo mecanicamente.

CONSUMO

Aproximadamente são necessários 0,1 a 0,4 litros por metro quadrado.

Estes consumos são teóricos e dependem da rugosidade e de outras características do suporte. Os consumos exatos devem ser avaliados após um ensaio representativo "in situ".

APRESENTAÇÃO

Bidões de 20 litros.

ARMAZENAGEM

MasterEmaco P 110 deve ser armazenado em local coberto, separado do solo e com empilhamento máximo de 2 bidões. Proteger os produtos contra o gelo e a húmidade (+ 5ºC).

Garantir uma correta rotação de existências, para não exceder o tempo de armazenamento recomendado cujo o prazo é de12 meses.

A brand of MBCC GROUP

MasterEmaco P 110

Camada de primário/aderência para produtos minerais.

MANUSEAMENTO E TRANSPORTE

Para o manuseamento deste produto deverão ser cumpridas as habituais medidas preventivas ao manuseamento de produtos químicos como por exemplo, não comer, não beber nem fumar durante a aplicação e lavar as mãos antes de uma pausa e na conclusão do trabalho.

Pode consultar-se informação de segurança específica relativa ao manuseamento e transporte do produto na Ficha de Segurança do mesmo.

A eliminação do produto e da embalagem do mesmo, deve ser realizada de acordo com a legislação em vigor e é da responsabilidade do aplicador final do produto.

DEVE TER-SE EM CONTA

- Não usar MasterEmaco P 110 no caso de suportes húmidos ou em contato frequente ou contínuo de água;
- MasterEmaco P 110 é preparado à base de PVA e, portanto, com o passar do tempo, pode produzir-se saponificação quando se utiliza o produto na presença de água emergente por capilaridade. Por isso, não se deve utilizar o MasterEmaco P 110 nessas circunstancias;
- O tempo de secagem depende, em grande parte, das condições ambientais do local;
- Evitar que o produto fique encharcado sobre a superfície quando se utiliza como camada de aderência em superfícies horizontais;
- Não aplicar quando a temperatura ambiente descer para 5ºC ou ocorra nas 8 horas seguintes.

Dados Técnicos		
Características	Unidades	Valores
Densidade:	Kg/l	aprox. 1,050
Teor de matéria seca (em peso):	%	aprox. 44
Cor de controlo:	-	rosado
Temperatura de aplicação (suporte e material):	ºC	de +5 até +30
Aderência MasterEmaco N 205 FC sobre placa de betão	Tempo aberto 72 horas	Aprox. 1,9MPa (rotura coesiva em MasterEmaco N 205 FC)
Os tempos de endurecimento são medidos a 20°C e 65% H.R. Temperaturas superiores e/ou H.R. inferiores podem reduzir estes tempos e vice-versa. Os dados técnicos refletidos são a conclusão de resultados estatísticos e não representam mínimos garantidos. Se os dados de controlo forem desejados, as "Especificações de vendas" do produto podem ser solicitadas ao nosso Departamento Técnico.		

MasterEmaco P 110

Camada de primário/aderência para produtos minerais.

NOTA:

A presente Ficha Técnica serve, assim como as demais recomendações e informação técnica, unicamente para a descrição das características do produto, modo de utilização e suas aplicações. Os dados e informações reproduzidos têm por base os nossos conhecimentos técnicos adquiridos através de biografia, ensaios de laboratório e através da prática.
Os dados de consumo e dosificação que figuram nesta ficha técnica, são baseados na nossa própria experiência, pelo que são susceptíveis de variações devido a diferentes condições de obra. Os consumos e dosificações reais deverão determinar-se através de ensaios prévios sendo estes responsabilidade do cliente.
Para um acompanhamento adicional, o nosso serviço técnico, está à sua disposição.
Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal reserva o direito de modificar a composição dos produtos, sempre e quando estes continuem cumprindo as características descritas na Ficha Técnica.
Outras aplicações do produto que não se enquadrem com as indicadas, não serão da nossa responsabilidade.
Outorgamos garantia em caso de defeito na qualidade de produção dos nossos produtos, ficando excluídas as reclamações adicionais, sendo da nossa responsabilidade tão só a de compensar o valor de mercadoria fornecida.
Deve ser tido em conta as eventuais reservas correspondentes a patentes ou direito de terceiros.
A presente ficha técnica perde a sua validade com a emissão de uma nova.

CONTACTO

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal
Avenida Tomás Ribeiro, nº 43, Bloco 2A, 3º G, 2790-221 Carnaxide, Portugal
encomendas-ebeportugal@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com/pt-pt