MasterTop CC 714

Agente de cura incolor para betão e argamassa.

CAMPO DE APLICAÇÃO

MasterTop CC 714 é um agente de cura para betão e argamassa, com um elevado efeito de retenção de água devido à formação de membranas impermeáveis que melhoram a hidratação do cimento, evitando problemas derivados de fenômenos de retração. O Mastop CC 714 pode ser utilizado sobre superfícies de betão ou argamassa, mesmo coloridas, sem provocar alterações na cor nem na aparência.

Aplicável em:

- Pavimentos e lajes de betão;
- Auto-estradas, estradas e canais;
- Elementos pré-fabricados;
- Qualquer tipo de elemento de betão ou argamassa, onde é necessária uma elevada proteção contra a evaporação da água.

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

PROPRIEDADES

- Oferece um efeito de proteção superficial, pois evita a evaporação da água de amassadura, necessária para uma completa hidratação do cimento;
- Aumenta a resistência mecânica dos elementos tratados;
- Melhora a resistência à abrasão;
- Como o MasterTop CC 714 penetra nos poros, oferece um efeito impermeabilizante na superfície tratada;
- Reduz a formação de poeira;
- Não afeta a cor do betão, nem mesmo o colorido, inclusive com a passagem do tempo.

DOSAGEM

Aproximadamente 1 litro de MasterTop CC 714 cobre 8 - 10 m2 de superfície, em função da rugosidade do suporte.

Estas dosagens são apenas indicativas e devem ser ajustadas em cada caso específico através de ensaios representativos.

APRESENTAÇÃO

MasterTop CC 714 é fornecido em garrafas de 20 litros e em bidões de 200 litros.

MODO DE UTILIZAÇÃO

MasterTop CC 714 deve ser aplicado como um spray (recomendável sistema air-less) imediatamente após a finalização da colocação em obra. Também pode ser aplicado com um rolo se a consistência do betão o permitir. No caso de cofragem de betão, o MasterTop CC 714 deve ser aplicado imediatamente após a remoção das cofragens.

MasterTop CC 714 pode ser aplicado acima de +5°C. Aplicado a 25°C, a película de cura seca, aproximadamente, após 1 hora.

MasterTop CC 714 pode ser aplicado em superfícies horizontais e verticais.

CONDIÇÕES DE ARMANEZAMENTO/ TEMPO DE CONSERVAÇÃO

MasterTop CC 714 deve ser armazenado nos seus recipientes originais, hermeticamente fechados, evitando temperaturas extremas.

Armazenado corretamente em local fresco, seco e com boa ventilação, MasterTop CC 714 pode ser conservado até 18 meses.

A brand of MBCC GROUP

MasterTop CC 714

Agente de cura incolor para betão e argamassa.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

As ferramentas e os equipamentos sujos MasterTop CC 714 podem ser limpos com solventes convencionais.

MANUSEAMENTO E TRANSPORTE

Perigoso. Inflamável. Nocivo por inalação. Pode provocar, a longo prazo, efeitos negativos no meio ambiente. Proteger de fontes de ignição. Não fumar.

Evitar o contato com os olhos. Não verter nos esgotos. Utilizar o recipiente de segurança adequado para evitar a contaminação do meio ambiente. Em caso de contato com os olhos, enxaguar abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos. Procurar ajuda médica. Em contato com a pele, lavar a área afetada com bastante água e sabão. Em caso de inalação, levar a vítima para um local arejado. Em caso de ingestão, não provocar o vômito. Procurar atendimento médico. Utilizar luvas e óculos de proteção. Lavar as mãos antes de uma pausa e depois do trabalho.

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

Transporte ADR por estrada:
Classe 3 cifra 31c Nº UN: 1223 Nº perigo: 33.

DEVE TER-SE EM CONTA

- Recomenda-se a realização de ensaios antes da utilização do produto;
- Não utilizar dosagens inferiores nem superiores às recomendadas pelo fabricante;
- Consultar a compatibilidade entre os aditivos antes da sua utilização.

Propriedades	
Aspeto físico:	Líquido incolor transparente.
Temperatura de inflamação:	41º C.
Viscosidade, copa Ford 4 mm, 20º C:	11 – 13 seg.
Densidade, 20º C:	0,83 – 0,86 g/cm^3
Solubilidade em água:	Imiscível.
Os dados técnicos refletidos são a conclusão de resultados estatísticos e não representam garantías mínimas. Se forem desejados dados de controle, podem ser solicitadas as "Especificações de Vendas" ao nosso Departamento Técnico.	

MasterTop CC 714

Agente de cura incolor para betão e argamassa.

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