



MC-Estrifan Color Protect

Selante monocomponente pigmentado para pavimentos

Propriedades

- Monocomponente
- De base aquoso
- Boa resistência a manchas e/ou nódoas
- Boa adesão em substratos minerais
- Excelentes propriedades de aplicação
- Pode ser aplicado por rolo ou trincha
- Certificado de acordo com EN 1504-2, parte 1.3. Protecção contra o ingresso, e parte 5.1 Resistência física
- Cumpre com os requisitos de AgBB Alemã (saúde e segurança de produtos de construção)

Áreas de aplicação

- Para protecção e recuperação de betonilhas minerais e pavimentos em betão
- Para superfícies de fácil limpeza, p.ex. oficinas, bacias de fabricação e salas de armazenamento

Aplicação

Preparação do substrato

O substrato deverá ser absorvente, estar limpo, seco, livre e isento de pinturas antigas, tratamentos impregnativos, óleos, gorduras e outras substâncias que comprometam a aderência. Por favor, consultar o guia "Instruções Gerais de Aplicação para MC-Estrifan na preparação de substratos"

Mistura

Agitar muito bem o MC-Estrifan Color Protect antes de usar.

Primário

No substrato previamente preparado pode ser aplicado como primário o MC-Estrifan Color Protect diluído com água na proporção 1:1. Em caso de substratos muito absorvente pode ser necessário repetir a aplicação, ou em casos extremos de absorção, aplicar o MC-Estrifan T15.

Em áreas sujeitas a um desgaste muito pesado, recomenda-se a aplicação do primário MC-DUR 1177W

Aplicação

Utilizando um rolo ou trincha, aplicar em demãos cruzadas, espalhar o MC-Estrifan Color Protect fina e uniformemente sobre o substrato.

Evitar a formação de áreas com excesso de produto. Certifique-se que em grandes áreas o revestimento é feito sem interrupções e sem excessos de material. Dependendo das condições do substrato, é possível que seja necessário aplicar duas camadas de MC-Estrifan Color Protect.

Informações adicionais

As taxas de consumo, acessibilidade e obtenção de resiliência dependerão das condições do substrato e das temperaturas do ambiente. Ataques químicos podem levar a alterações de cor. Superfícies sujeitas a ataques químicos e stresses mecânicos são propensas a desgastes relacionados ao seu uso. Recomenda-se a realização de inspeções e manutenções regulares.



Dados técnicos – MC-Estrifan Color Protect

Características	Unidades	Valores	Comentários
Matriz do agente de ligação			Dispersão acrílica
Densidade	g/cm ³	Aprox. 1,4	
Consumo	g/m ²	Aprox. 150	Por aplicação
Tempos de secagem			
Acessível após	horas	Aprox. 24	A 20°C e 50% de humidade relativa
Resistência final	dias	Aprox. 24	A 20°C e 50% de humidade relativa
Condições de aplicação	°C	≥ +8 - ≤ +30	Temperatura do ar e do substrato
	%	≤ 85	Humidade relativa
	K	3	Acima do ponto de condensação

Características do produto MC-Estrifan Color Protect

Controlo de qualidade Interno de acordo com	EN ISO 9001
Cor standard	MC-Grey, RAL 7035, RAL 7040
Consistência	Líquido
Fornecimento	Embalagens de 15 litros
Armazenamento	Pode ser armazenado, em condições secas e com temperaturas até aos +20°C, nas embalagens originais fechadas, durante pelo menos 12 meses. Proteger do gelo.
Agente de limpeza	Água.
Embalagens vazias	Para proteger o ambiente, por favor, esvazie completamente as embalagens.

Nota: A informação constante nesta ficha técnica é baseada na nossa experiência e no que se acredita serem as informações mais seguras disponíveis, não devendo ser entendidas como recomendações que infrinjam outras patentes. Apesar de todos os produtos MC serem submetidos a testes rígidos de qualidade, nenhuma garantia específica pode ser atribuída atendendo a que os resultados não dependem só da qualidade do produto, mas também de outros factores além do nosso controle. Os dados constantes na ficha técnica remetem para a regulamentação existente e que tem que ser garantida durante a aplicação. Todas as transacções estarão sujeitas aos nossos termos e condições de venda, entrega e serviço. Estamos à disposição para esclarecimentos relativos a aplicação ou rendimento dos produtos, ressalvando que as recomendações verbais diferentes das instruções contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie. As normas actualmente em vigor deverão ser respeitadas e cumpridas em todas as situações.

Edição 07/2018. Algumas alterações técnicas foram feitas a este suporte de impressão. Esta ficha técnica substitui a versão anterior; edições antigas não são válidas. Uma nova ficha técnica pode ser revista e impressa em substituição a esta, esta edição tornar-se-á inválida.