

CHRYSO®RocaSol C

Agente Mineralizador para Betão

DESCRIÇÃO

CHRYSO®RocaSol C é um produto de mineralização (não filogénico) para a consolidação e impermeabilização de todos os materiais porosos fabricados com cimento ou argamassa.

CHRYSO®RocaSol C possui um forte poder de penetração por capilaridade que permite o tratamento dos suportes em profundidade produzindo uma mineralização definitiva.

CHRYSO®RocaSol C reage quimicamente com os sais presentes, formando precipitados de sílica nos poros. Esta reação chamada de mineralização faz

com que o elemento exposto seja menos permeável à água e mais resistente aos agentes agressivos exteriores (sais dissolvidos, gases, etc.).

CHRYSO®RocaSol C melhora a resistência superficial e contribui para o bloqueio dos fenómenos de carbonatação. Não modifica o aspeto dos materiais e é estável frente aos raios UV. Os elementos tratados melhoram consideravelmente as suas propriedades físicas e podem receber todo o tipo de tratamentos posteriores (pinturas, resinas, primários, etc.).

BENEFÍCIOS

CHRYSO®RocaSol C aumenta a dureza da superfície, interrompendo o fenómeno de gaseificação e bloqueia o processo de carbonatação, reduzindo assim fortemente a eflorescência.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Pavimentos.
- Muros.
- Elementos pré-fabricados.
- Elementos ornamentais e artísticos.

INFORMAÇÕES INDICATIVAS

Natureza	Líquido
Cor	Incolor
Validade	12 meses
Densidade (20°C)	1,167 ± 0,030

MODO DE EMPREGO

É recomendável a limpeza do elemento a tratar antes da aplicação do produto, e proteção dos elementos onde não se vai realizar o tratamento. Realizar sempre um ensaio antes do tratamento definitivo.

CHRYSO®RocaSol C é aplicado sobre o suporte seco ou ligeiramente húmido, em 2 ou 3 demãos, em função da porosidade, esperando 2 horas entre cada demão. Em aplicação vertical, esperar 10 minutos depois da aplicação para eliminar o excesso com uma régua.

Se aos 15 minutos de aplicação o produto não penetra no suporte, lavar ligeiramente com água toda a superfície tratada. Tempo de secagem: de 15 minutos a 2 horas em função das condições ambientais.

Dosagem:

O consumo medido oscila entre 200 a 350 g/m² e devará ser aplicado em 2 a 3 demãos. O rendimento do **CHRYSO®RocaSol C** depende diretamente da porosidade do suporte.

PRECAUÇÕES

- Agitar antes de usar
- Aplicar em tempo seco e sem vento, em superfícies com temperaturas entre + 5 °C e + 30 °C; Proteger do gelo.
- Não é um produto perigoso. Em caso de entrar em contacto com a pele ou os olhos, lavar abundantemente com água

SEGURANÇA

Antes de utilizar, consultar a ficha de dados de segurança.