FICHA TÉCNICA

Chryso
Soluções
Betão

08/09/2026

Chroma Ferrox Black 365

Pigmento pó para coloração de materiais de construção à base de cimento ou cal

DESCRIÇÃO

CHROMA FERROX BLACK 365 é um pigmento de alta qualidade baseados em óxido de ferro para colorir materiais de construção cimentícios em preto profundo.
O pigmento pronto a usar tinge a estrutura do betão homogeneamente e permite uma fácil distribuição do pigmento na mistura de betão.
Este processo garante um esquema de cor regular e reproduzível, com brilho de cor intenso homogéneo e duradouro.
CHROMA FERROX BLACK 365 é resistente à exposição ambiente, estável sob efeito UV e vastamente resistente a efeitos químicos

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Pavimentos
- Muros de protecção sonora
- Peças pré-fabricadas
- Elementos construtivos com ligantes cimentícios.

INFORMAÇÕES INDICATIVAS

Natureza	Pó
Cor	Preto
Validade	12 meses
Conteúdo de cloretos (Cl-)	≤ 0,100 %

CONFORMIDADE

- Este produto cumpre os requisitos para marcação CE.
- Este produto está em conformidade com a norma EN 12878:2005 e EN 12878:2005/AC:2006

MODO DE EMPREGO

Chroma Ferrox Black 365 deve ser adicionado na mistura de areia/gravilha seca, antes da adição de água e cimento.
O tempo de mistura seca deve ser de 25 – 40 segundos.
Nota: Mudanças no cimento, razão a/c, etc, podem levar a variações de cor no betão.

Dosagem:
Dosagem recomendada entre 1 – 6 M-% da quantidade de cimento.

PRECAUÇÕES

- Armazenar em contentores bem fechados.
- Armazenar em interiores, fora da luz solar directa e proteger de temperaturas extremas.

SEGURANÇA

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

A informação contida neste documento é baseada no nosso melhor conhecimento e resulta de testes extensivos e controlados. No entanto, não pode sob qualquer circunstância ser considerada como garantia, envolvendo culpabilidade no caso de má utilização. Ensaios devem ser feitos antes do produto ser utilizado para assegurar que os métodos e condições de uso do produto são satisfatórios. Os nossos especialistas estão sempre à disposição dos clientes caso necessitem de ajuda para a aplicação do produto em casos específicos. **www.chryso.pt**
CHRYSO Portugal, Rua do Cheinho, 120 4435-654 Baguim do Monte, Portugal Tél.:+351 22 537 91 71