

CHRYSO® Serenis

Agente redutor de retração

Chryso
Soluções
Betão

16/07/2026

DESCRIÇÃO

CHRYSO® Serenis é um redutor de retração pronto a usar e expressamente formulado para a fabricação de betões e argamassas.

CHRYSO® Serenis não tem um efeito expansivo. Reduz as tensões capilares, já que este é o mecanismo mais importante na origem da retração.

CHRYSO® Serenis não modifica a relação a/c.

CHRYSO® Serenis é compatível com os superplastificantes de nova geração assim como com os plastificantes e superplastificantes tradicionais.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Todo os tipos de cimento
- Betão pronto
- Pré-fabricado
- Lajes industriais e Pisos industriais

INFORMAÇÕES INDICATIVAS

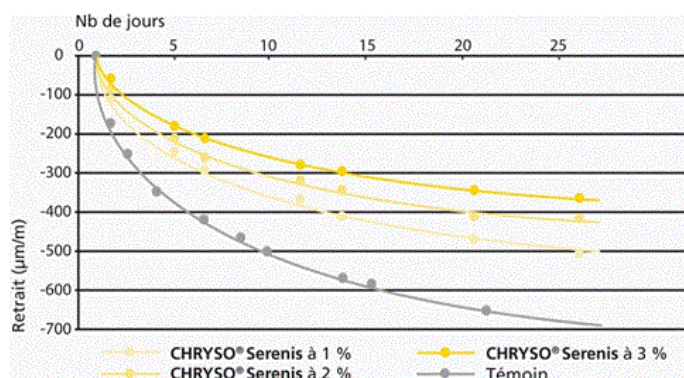
Natureza	Líquido
Cor	Castanho a incolor
Validade	12 meses
Conteúdo de cloretos (Cl-)	≤ 0,100 %
Na₂O equivalentes	≤ 1,20 %
Densidade (20°C)	0,920 ± 0,020

MODO DE EMPREGO

- A dosagem ótima deste produto pode apenas ser estabelecida após ensaios, levando em conta as características reológicas, a performance de resistência e o processo industrial
- Adicionado ao mesmo tempo que a água da amassadura

Dosagem:

0,5L a 3,0L por 100 kg de cimento. A dosificação usual é de 2% do peso do cimento. Testes em argamassas a 20°C e humidade relativa de 50%.

**PRECAUÇÕES**

- Proteger do gelo.
- Se o produto congelar, volta a recuperar as suas propriedades. Após descongelar, uma agitação eficiente é necessária até o produto estar inteiramente homogêneo novamente.
- O produto pode apresentar variação de cor. A alteração da cor, não altera o seu desempenho.
- Os salpicos, pode limpar-se com água, contudo, em caso de derrames o produto pode alterar as superfícies coloridas.

Performances :

O produto pode apresentar variação de cor. A alteração da cor, não altera o seu desempenho.

SEGURANÇA

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