

## CHRYSO®Plast 701

Adjuvante plastificante redutor de água

## DESCRÍÇÃO

**CHRYSO®Plast 701** é um plastificante redutor de água à base de compostos hidrocarboxílicos modificados, para conseguir as melhores resistências e trabalhabilidade.

A sua formulação está especialmente estudada para conseguir um betão mais compacto e resistente graças ao seu potente poder defloculante e redutor de água.

Este produto tem um forte poder redutor de água, permitindo fabricar betões com relações água/cimento muito baixas. Pela sua grande robustez não é tão sensível às variações nos finos, teor de água ou humidade nos agregados.

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Todos os tipos de cimentos, exceto brancos e aluminosos
- Qualquer classe de betão, mantendo a consistência, para conseguir um aumento de resistências, melhor trabalhabilidade e compacidade do betão ou mantendo a relação água/cimento para aumentar a consistência e a coesão.

## INFORMAÇÕES INDICATIVAS

Natureza	Líquido
Cor	Castanho
Validade	12 meses
Conteúdo de cloreto (Cl-)	≤ 0,100 %
Na <sub>2</sub> O equivalentes	≤ 1,20 %
Densidade (20°C)	1,110 ± 0,030
pH (20°C)	5,00 ± 1,00

## MODO DE EMPREGO

- Armazenar protegido do gelo, a uma temperatura superior a 0°C.
- Em caso de congelar, o produto conserva as suas propriedades sempre que depois de descongelar se homogeneize adequadamente por agitação suave.
- Evitar também a exposição prolongada do produto a altas temperaturas.

## Dosagem:

A dosificação normal pode oscilar entre 0,5% e 2,0% do peso do cimento, em função do efeito desejado. A melhor dosificação deve ser determinada com a realização de ensaios prévios

## SEGURANÇA

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

## CONFORMIDADE

- Este produto cumpre os requisitos para marcação CE.
- Este produto está em conformidade com a norma NP EN 934-2: 2009+A1:2012 e NP EN 934-5: 2007

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](http://www.chryso.pt)

CHRYSO Portugal, Rua do Cheinho, 120 4435-654 Baguim do Monte, Portugal Tel.: +351 22 537 91 71