

**CHRYSO® Plast 701**

Adjuvante plastificante redutor de água

**DESCRIÇÃO**

**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 cloretos (Cl <sup>-</sup> )	≤ 0,100 %
Na <sub>2</sub> O equivalentes	≤ 1,20 %
Densidade (20°C)	1,110 ± 0,030
pH (20°C)	5,00 ± 1,00

**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

**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 homogeneíze 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.