

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⁻) | ≤ 0,100 % |
| Na₂O 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.