

# CHRYSO® PLAST ALPHA 394

Adjuvante plastificante redutor de água

## DESCRIÇÃO

**CHRYSO®Plast Alpha 394** gera uma textura de betão densa com superfícies homogéneas e fechadas, melhora a aparência geral do produto.

Adicionalmente, **CHRYSO®Plast Alpha 394** melhora a dispersão do cimento no betão significativamente. Esta propriedade permite a formação de uma

pastilha de cimento homogénea e de baixa viscosidade que assegura uma trabalhabilidade excepcional e facilita a compactação do betão. Melhora ainda as resistências iniciais e finais dos produtos em betão.

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Todos os tipos de cimentos
- Artefactos de Betão, como pavês, tubos e Lajetas
- Betão semi-seco

## INFORMAÇÕES INDICATIVAS

|   |                 |
|---|-----------------|
| Natureza                                | Líquido         |
| Cor                                     | Castanho escuro |
| Validade                                | 12 meses        |
| Conteúdo de cloretos (Cl <sup>-</sup> ) | ≤ 0,100 %       |
| Na <sub>2</sub> O equivalentes          | ≤ 1,20 %        |
| Densidade (20°C)                        | 1,150 ± 0,030   |
| pH (20°C)                               | 5,50 ± 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

- A melhor dosificação deve estabelecer-se depois da realização de ensaios tendo em conta as condições locais que afetam a trabalhabilidade do betão e as propriedades mecânicas requeridas.
- Deve ser adicionado à amassadura de betão já misturada.

### Dosagem:

Dosagem recomendada entre 0,2 – 1,2 M-% da quantidade de cimento; Equivalente a 2 – 5 ml por kg de cimento.

## PRECAUÇÕES

- Se o produto congelar, volta a recuperar as suas propriedades. Após descongelar, uma agitação eficiente é necessária até o produto estar inteiramente homogéneo novamente.
- Armazenar na embalagem original fechada entre +5 °C e +25 °C. Proteger do gelo e de insolação

## SEGURANÇA

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