

**CHRYSO®Quad 875**

Superplastificante forte redutor de água

**DESCRIÇÃO**

**CHRYSO®Quad 875** é um superplastificante de nova geração, à base de policarboxilatos modificados, particularmente recomendado para betões com necessidade de grande trabalhabilidade. **CHRYSO®Quad 875** está formulado para criar uma forte redução de água e/ou um aumento de trabalhabilidade, obtendo betões muito fluidos, sem segregação ou desagregação, facilmente bombeáveis e homogêneos.

**CHRYSO®Quad 875** está particularmente indicado para a formulação todo o tipo de betões e também de argamassas auto-nivelantes. **CHRYSO®Quad 875** é compatível com a grande maioria dos cimentos.

**CAMPOS DE APLICAÇÃO**

- Produção de todo o tipo de betões e argamassas, sempre que seja necessário uma grande fluidez e coesão.

**INFORMAÇÕES INDICATIVAS**

<b>Natureza</b>	Líquido
<b>Cor</b>	Amarelo claro
<b>Validade</b>	12 meses
<b>Conteúdo de cloretos (Cl<sup>-</sup>)</b>	≤ 0,100 %
<b>Na<sub>2</sub>O equivalentes</b>	≤ 1,20 %
<b>Densidade (20°C)</b>	1,060 ± 0,020
<b>pH (20°C)</b>	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**

É adicionado, preferentemente, junto com a água da amassadura. Em caso de adição em betão fresco e/ou na auto-betoneira, é necessário misturar a grande velocidade, pelo menos, durante 1-2 minutos por m<sup>3</sup> de betão.

A sua eficácia deve determinar-se depois de ensaios preliminares, tendo em conta as características reológicas e as melhorias mecânicas desejadas para o betão.

Este produto não está classificado como perigoso de acordo com as directivas CE, regulamentos sobre substâncias perigosas e instruções de transportes.

**Dosagem:**

Dosificação: 0,3 a 3 kg para 100 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 +30°C. Proteger do gelo e de insolação.

**SEGURANÇA**

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