

CHRYSO®Quad 630

Adjuvante plastificante redutor de água

DESCRIÇÃO

CHRYSO®Quad 630 é um plastificante redutor de água de última geração.

Este adjuvante de multidosagem utiliza o nosso conhecimento mais avançado desenvolvido recentemente na síntese de moléculas, a fim de fornecer: uma ampla faixa de dosagem, um alto potencial de redução de água, manutenção de trabalhabilidade e boa coesão do betão.

CHRYSO®Quad 630 é particularmente recomendado para betão pronto. Este adjuvante pode ser combinado com outros produtos da gama CHRYSO®, dependendo do resultado pretendida.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Todos os tipos de cimentos à exceção de cimentos brancos;
- Manutenção de trabalhabilidade
- Betão com Slump entre 100 a 210 mm
- Betão Pronto
- Agregados britados

INFORMAÇÕES INDICATIVAS

Natureza	Líquido
Cor	Castanho a preto
Validade	12 meses
Conteúdo de cloretos (Cl⁻)	≤ 0,100 %
Na₂O equivalentes	≤ 3,00 %
Densidade (20°C)	1,110 ± 0,020
pH (20°C)	6,00 ± 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

- A dosagem ótima deste produto pode apenas ser estabelecida depois de ensaios de teste, tendo em conta as características reológicas e performances mecânicas requeridas do betão.
- Deve ser adicionado na água de mistura ou na mistura do betão fresco.
- No caso de ser adicionado numa betoneira, deve fazer-se uma mistura a uma velocidade alta e depois a velocidade baixa, de pelo menos 3 minutos em cada regime.

Dosagem:

0,2 a 1,2 kg por 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.
- Proteger do gelo e de insolação

SEGURANÇA

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