

CHRYSO®PREMIA 340

Superplastificante forte redutor de água

DESCRIÇÃO

CHRYSO®Premia 340 é um superplastificante alto redutor de água de nova geração, à base de poliacrilatos modificados. **CHRYSO®Premia 340** está particularmente recomendado para os betões que necessitam resistências muito elevadas a todas as idades. **CHRYSO®Premia 340** tem um forte poder redutor de água por isso permite realizar betões com relações

água/cimento muito baixas. Pela sua grande robustez, não é tão sensível, como outros poliacrilatos, às variações de finos e teor de água ou humidade nos inertes, **CHRYSO®Premia 340** está especialmente indicado para a prefabricação pesada e para a realização de betões auto compactáveis.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Pré-fabricação pesada.
- Betões pré esforçados.
- Betões plásticos ou fluidos.
- Betões autocompactáveis.

INFORMAÇÕES INDICATIVAS

Natureza	Líquido
Cor	Amarelo alaranjado
Validade	12 meses
Conteúdo de cloretos (Cl ⁻)	≤ 0.100 %
Na ₂ O equivalentes	≤ 1.20 %
Densidade (20°C)	1.070 ± 0.020
pH (20°C)	4.00 ± 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

Deve ser adicionado junto com a água da amassadura ou em diferido sobre o betão. Como todos os poliacrilatos, necessita de tempo suplementar de mistura, cerca de 1 a 2 minutos por m³, no mínimo.

Dosagem:

Dosificação: 0,3 a 3,0 kg para 100 kg de cimento.

A dosificação habitual é de 1%

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 protegido do gelo, a uma temperatura superior a 0° C.
- Evitar a exposição prolongada do produto a temperaturas altas.
- Deve ser armazenado em embalagens especiais, não pode utilizar-se PVC ou metais (consultar o nosso serviço técnico)
- Em caso de contacto com a pele ou olhos, lavar com água abundante

SEGURANÇA

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