FICHA TÉCNICA

CE

Chryso
Concrete
Solutions

07/01/2025

CHRYSO®Tard Mortar 2

Ajuvante retardador de presa

DESCRIÇÃO

CHRYSO®Tard Mortar 2 é um adjuvante que retarda fortemente o início das reacções de hidratação dos cimentos, o que permite manter, sem ganhar presa, a argamassa durante um tempo determinado, em função da dosificação utilizada.

CHRYSO®Tard Mortar 2 não tem efeito tensioactivo. A sua incorporação nas argamassas não exerce nenhuma influência na consistência das mesmas. Para estabilizar correctamente as argamassas deve utilizar-se conjuntamente com um introdutor de ar.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Betonagens em tempo quente
- Retenção de trabalhabilidade aumentada
- Utilizar-se com todo o tipo de cimentos, sempre que se deseje retardar a presa das argamassas e betões.

INFORMAÇÕES INDICATIVAS

Natureza	Liquido
Cor	Amarelo claro
Validade	12 meses
Conteúdo de cloretos (Cl-)	≤ 0,100 %
Na_2O equivalentes	≤ 1,20 %
Densidade (20°C)	1,130 ± 0,030
pH (20°C)	4,50 ± 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 dosagem ótima deste produto pode apenas ser estabelecida depois de ensaios de teste, tendo em conta as características reológicas e performances mecânicas requiridas do betão.
- Deve ser adicionado na água da mistura ou na mistura de betão fresco.
- O tempo de mistura deve ser de pelo menos 60 segundos.
- O tempo durante o qual retarda a presa, depende do tipo de cimento, assim como da temperatura, da humidade ambiental e do tipo de areia.

Dosagem:
A gama de dosificações oscila entre os 0,5% e os 2% do peso do cimento

PRECAUÇÕES

- Proteger de gelo.
- Evitar exposição prolongada a altas temperaturas.
- Se o produto congelar, volta a recuperar as suas propriedades. Após descongelar, uma agitação eficiente é necesseária até o produto estar inteiramente homogéneo novamente.

Em caso de contacto com a pele ou olhos, lavar com água abundante.

SEGURANÇA

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

A informação contida neste document é baseada no nosso melhor conhecimento e resulta de testes extensivos e controlados. No entanto, não pode sob qualquer circunstância ser considerada como garantia envolvendo culpabilidade no caso de má utilização. Ensaios devem ser feitos antes do produto ser utilizado para assegurar que os métodos e condições de uso do produto são satisfatórios. Os nossos especialistas estão sempre à disposição dos clients caso necessitem de ajuda para a aplicação do produto em casos específicos. **www.chryso.pt**
CHRYSO Portugal, Rua do Cheinho, 120 4435-654 Baguim do Monte, Portugal Tél.:+351 22 537 91 71

chryso SAINT-GOBAIN