

CHRYSO® PLAST ALPHA 366

Plastificante com efeitos hidrófugo

DESCRIÇÃO

CHRYSO® PLAST ALPHA 366 gera uma estrutura hidrofóbica no betão durante o processo de produção, este penetra na estrutura de betão, sela a sua sub-superfície capilar, reduzindo a sua capacidade de absorver água. Como resultado, o betão endurecido está protegido contra a penetração da água. Assim, a ocorrência de eflorescências é minimizada e a resistência ao gelo significativamente melhorada.

CHRYSO® PLAST ALPHA 366 melhora o efeito de compactação do betão e atinge uma estrutura homogénea. Na produção de blocos para pavimento, é minimizado o efeito de colagem no molde e consegue uma estrutura vertical fechada.

Adicionalmente, **CHRYSO® PLAST ALPHA 366** melhora significativamente o desenvolvimento da resistência e o brilho da cor do betão colorido.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Pré-fabricação de elementos em betão;
- Betões semi-secos;
- Blocos de pavimento.

INFORMAÇÕES INDICATIVAS

Natureza	Líquido
Cor	Branco
Validade	12 meses
Conteúdo de cloretos (Cl⁻)	≤ 0,100 %
Na₂O equivalentes	≤ 1,20 %
Densidade (20°C)	1,040 ± 0,020
pH (20°C)	7,00 ± 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 condições locais.
- Não deve ser misturado com outros adjuvantes no equipamento de dosagem
- Deve ser adicionado à mistura de betão fresco.
- O tempo de mistura deve ser de pelo menos 45 segundos.
- Armazenar na embalagem original fechada entre +5 °C e +25 °C.
- Proteger do gelo e de insolação.

Dosagem:

Dosagem recomendada entre 0,8 – 2,0 M-% da quantidade de cimento;

Equivalente a 8 – 20 ml por kg de cimento.

SEGURANÇA

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