FICHA TÉCNICA

Chryso
Soluções
Betão

06/10/2026

ADCEM PR

Agente redutor de retração

DESCRIÇÃO

ADCEM PR são adjuvantes em pó que ajudam a controlar a retração nas suas várias fases em misturas de betonilhas autonivelantes baseadas em cimento Portland.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

ADCEM PR em conjunto com o método de formulação da Cemexa, atribuem às betonilhas as seguintes propriedades:

- Retração limitada a longo prazo
- Betonilha autonivelante
- Viscosidade melhorada
- Taxa de bombagem aumentada
- Melhoria da reologia
- Robustez em condições difíceis
- Betonilha cimenticia

INFORMAÇÕES INDICATIVAS

Natureza	Pó
Cor	Branco
Validade	12 meses

ESPECIFICAÇÕES

Conteúdo de cloretos (Cl-)	≤ 0,100 %
Na_2O equivalentes	≤ 1,20 %
Apparent Density	1,200 ± 0,030
pH (20°C)	12,00 ± 0,00

MODO DE EMPREGO

Betonilhas fluidas das classes C16F3, C20F4 e C25F5 podem ser fabricadas variando as quantidades de ADCEM PR na composição dependendo da qualidade dos materiais existentes.
ADCEM PR é adicionado à argamassa fresca durante a preparação industrial nos centros produtivos.

Dosagem:
Dependendo da composição da mistura e da classe pretendida para a betonilha, a dose recomendada encontra-se entre os 20,0-30,0 kg / m3

PRECAUÇÕES

- Proteger da humidade.
- Armazenar em contentores bem fechados.
- Não armazenar em contentores de estanho.
- Proteger do ar, humidade e luz.
- Num edifício fechado protegido do sol entre 5°C e 35°C

SEGURANÇA

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

A informação contida neste documento 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 clientes 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