

## Aditivo Fluidificante para Concreto

# FLUCRETE® 121

### PRODUTO

É um aditivo a base de policarboxilato de última geração, utilizado como redutor de água, no processo de concreto, argamassa e gesso. Indicado para aplicações onde necessite de "slump" mais elevado com menos consumo de água.

Foi desenvolvido para facilitar o lançamento do concreto e argamassas, através do poder de alta fluidificação, obtém-se grande resistência inicial e mínima exsudação.

### APLICAÇÕES

- Concreto de alto desempenho;
- Argamassa de alta fluidez;
- Concreto para artefatos de cimento;
- Aditivos para gesso;
- Entre outras aplicações onde necessite grande desempenho.

### BENEFÍCIOS

- Compatível com todos os tipos de cimento Portland;
- Redução de água (50% aproximadamente);
- Grande fluidez;
- Concretos mais duráveis;
- Facilidade na aplicação;
- Concreto com baixa retração plástica;
- Melhor permeabilidade;
- Acabamento mais perfeito sem porosidade;
- Elevada resistência mecânica;
- Isento de cloretos;

### CARACTERÍSTICA

Aparência: Pó branco fino  
Densidade aparente: 300 – 600 kg/m<sup>3</sup>  
Sólidos : 100%

### CONSUMO

Concreto: 0,50 % á 1% do peso do cimento  
Aditivo para gesso: 0,25% á 0,50% do peso do gesso

**EMBALAGEM:** Saco com 25Kg.

### HIGIENE E SEGURANÇA

Os usuários devem usar óculos de proteção e luvas de borracha. O contato direto com a pele deve ser evitado (pode causar irritação). Em caso de contato com a pele ou olhos, lave imediata e abundantemente com água e consulte um médico. Mantenha fora do alcance das crianças, animais. Não provocar ao vômito.

### ARMAZENAMENTO

Deve ser estocado em local seco e arejado, obedecendo aos mesmos procedimentos de estocagem de cimento.

**VALIDADE:** 9 meses.

### NOTA:

Deve ser utilizado por profissionais em processo industrial. Aconselha-se sempre a realização de ensaios preliminares, para se determinar a dosagem ideal do produto e a sua compatibilidade.

**Reis e Reis Indústria e Comércio Ltda**  
Rua Wilton Reis Costa, 220  
Eldorado Centro Industrial e Empresarial  
São José dos Campos / SP CEP 12238-574  
Fone/Fax: (12) 3966.9977  
e-mail: [vendas@reisereis.com.br](mailto:vendas@reisereis.com.br)  
[www.reisereis.com.br](http://www.reisereis.com.br)

Nosso assessoramento técnico de aplicação, seja verbal, escrito ou mediante ensaios, se realiza segundo nossos conhecimentos, porém, deve-se considerar só como indicação sem compromisso, também por possíveis direitos de propriedade de terceiros, não exime o cliente do exame próprio dos produtos fornecidos por nós com o fim de verificar sua idoneidade para com os procedimentos e fins previstos. A aplicação, o emprego e a transformação dos produtos se dão fora de nosso controle, sendo, portanto de exclusiva responsabilidade do cliente. Não obstante temos que considerar alguma responsabilidade de nossa parte, esta se limitará para qualquer dano ou prejuízo, no valor da mercadoria fornecida por nós e empregada pelo cliente. Subentende-se que garantimos a inquestionável qualidade de nossos produtos de conformidade com nossas condições gerais de venda e fornecimento.