

Fluid SRA

Agente de combate à contração higrométrica, para argamassas



Agente líquido, concentrado, formulado para o combate aos fenómenos de contração em fase plástica nas argamassas de cimento. Reduz a contração dimensional até 50% em relação à mesma mistura não aditivada, sobretudo quando não são possíveis condições de maturações em ambiente húmido. Ótimo na combinação com fibras anti-retração ou fibras estruturais para a realização de obras com elevado desempenho estrutural. Utilizável em algumas argamassas estruturais tixotrópicas e vazáveis das famílias REPAR e GROUT segundo as quantidades assinaladas nas respetivas fichas técnicas.

CÓDIGO ADUANEIRO: 3824 4000

COMPONENTES: Monocomponente

APARÊNCIA: Líquido

CORES DISPONÍVEIS: Transparente

EMBALAGENS E DIMENSÕES: Garrafa 1 kg - Galão 5 kg - Galão 25 kg

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Realização de argamassas de elevada estabilidade volumétrica. Redução dos fenómenos de fissuras causados pela contração na fase plástica das argamassas de cimento. Redução da contração ao ar livre de algumas argamassas estruturais das famílias REPAR e GROUT (particularmente útil quando as condições de maturação húmida das argamassas estruturais não são possíveis).

SUPORTES PERMITIDOS

Argamassas cimentícias de cal e mistas

MODO DE USO

Fluid SRA deve ser adicionado à argamassa depois da adição de água de massa em betoneira. Depois da adição, misturar adequadamente antes do jato na obra. A dosagem de uso normal é indicativamente 1% em relação ao peso do aglomerante.

MÉTODOS DE APLICAÇÃO




Adicionar a outros componentes.



LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Água



CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

-  Conservação: 6 meses
-  Sem solventes
-  Utilizar usando óculos protetores

-  Peso específico: $0.97 \pm 0.03 \text{ kg/dm}^3$
-  Utilizar usando luvas protetoras

CONSUMO

Adicionar de 4 a 6 kg de Fluid SRA para cada metro cúbico de massa a ser realizada (0,05 - 0,07 kg para cada saco de 25 kg de argamassas de cimento das famílias REPAR e GROUT).

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

Proteção de congelamento Armazenar o produto na sua embalagem original em ambiente fresco, seco e ao reparo do gelo e da luz do sol direta. Um armazenamento inadequado do produto pode resultar na perda do rendimento reológico Armazenar o produto a uma temperatura entre +5°C e +25°C.

GALERIA DE FOTOS



CONTEÚDOS ADICIONAIS



Produzido e distribuído por **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itália
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Atualização de **01-04-2021**
Condições de venda e avisos legais disponíveis em
<https://www.azichem.com/condicoes-gerais-de-venda>
Total de páginas deste documento: 3

AVISOS E PRECAUÇÕES

Em condições normais, a adição do agente anti-retração pode levar a um abaixamento das resistências mecânicas da mistura até um máximo de 10%. O uso do agente, portanto, deve ser aprovado por um projetista e a mistura deve ser corrigida em função das resistências residuais necessárias. As informações de carácter geral, bem como as indicações e as recomendações sobre a utilização deste produto referidas nesta ficha técnica e eventualmente prestadas verbalmente ou por escrito, correspondem ao estado actual do conhecimento científico e das melhores práticas.

Os dados técnicos e de desempenho apresentados podem ter sido obtidos em ensaios laboratoriais efectuados num ambiente controlado e, como tal, podem diferir em função das condições efectivas de funcionamento.

A Azichem Srl não assume qualquer tipo de responsabilidade decorrente de um desempenho inadequado com origem na utilização indevida do produto ou em defeitos resultantes de factores ou de elementos estranhos à sua qualidade, incluindo armazenamento inadequado.

É da responsabilidade de quem tenciona utilizar o produto avaliar, previamente, a sua adequação à utilização prevista.

As características técnicas e de desempenho constantes desta ficha técnica são periodicamente actualizadas. Para uma consulta em tempo real, acesse ao site: www.azichem.com. A data da revisão está mencionada no espaço ao lado. Esta edição anula e substitui as anteriores.

Recorda-se que o utilizador deve tomar conhecimento das propriedades físicas e químicas, dos efeitos toxicológicos e das advertências de perigo, bem como consultar outras informações relacionadas com o transporte, o manuseamento, a armazenagem e a eliminação em segurança, mencionadas na Ficha de Dados de Segurança mais recente. Para mais informações, acesse ao site: www.azichem.com. É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.

