



ADX.0063

FLUID SPRITZ

Acelerante líquido inorgânico para conglomerado projetado (spritz-beton)

Cód. Alfandegário

2839 1900

Embalagens

- Tanque 1350 kg
- Galão 25 kg

Aplicação

- Adicionar a outros componentes.
- Máquina de betão projetado

Família
Admix

Tipologia
Aditivos líquidos para betão, argamassas, caldas e spritz-beton

Linhas de produtos
• Infratech

Categorias funcionais
• Execução de spritz-beton

Componentes
Monocomponente

Aspetto
Líquido

Descrição do produto

Solução de reativos minerais (silicatos de sódio) a utilizar para acelerar a presa de microbetões pulverizados e betões projetados na consolidação de rochas a céu aberto e/ou em túneis, na construção de revestimentos autossustentador e impermeabilizantes de túneis, canais, abóbodas, bacias, obras subterrâneas, etc., a utilizar com ferramentas específicas para misturas hidratadas (misturas nas quais o silicato é nebulizado no lançamento de saída do spritz-beton).






Características gerais

FLUID SPRITZ é um acelerante de larga difusão caracterizado pela facilidade de uso, variabilidade de dosagem em função das exigências do canteiro: redução do número de estratos de revestimento a aplicar, redução dos tempos de realização das transferências, redução dos resíduos de rejeição, possibilidade de operar também na presença de temperaturas rígidas.

Campos de uso

Preparação de argamassa e microbetões de pulverização com equipamentos específicos (bombas para máquinas de betão projetado) para misturas hidratadas na consolidação de rochas a céu aberto e/ou em túneis, na construção de revestimentos, mesmo com função estrutural, em túneis, postes, diafragmas, canais, abóbodas, bacias, etc. Na impermeabilização de obras subterrâneas. Utilizável nas placas colaboradoras para colocação em segurança de edifícios afetados por terremoto.

Características fundamentais

- | | |
|--|--|
|  Conservação:
12 meses |  Não inflamável |
|  Peso específico:
1.36 (± 0.02) kg/dm ³ |  Sem solventes |
|  Cores disponíveis
Branco | |

Especificações técnicas

Ponto/intervalo de ebulição: >100 °C

Resíduo seco (10' a 150°C): 42.5 \pm 1 %

Viscosidade: 170 (\pm 70) mPa



www.azichem.com

Atualização em: 25/08/2020
Condições de venda e advertências legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Página: 1/3

Limpeza instrumentos

- Água

Suportes consentidos

- Betão
- Tijolos
- Tufo
- Paredes mistas
- Paredes de pedra
- Paredes rochosas

Modalidade de emprego

FLUID SPRITZ deve ser previamente introduzido em um reservatório com capacidade adequada para ser adicionado diretamente ao lançamento da pulverização. Para determinar a adição percentual mais adequada de produto é sempre aconselhável efetuar ensaios preliminares.

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 +35°C.



Advertências, Precauções, Ecologia

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, aceda 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, aceda ao site: www.azichem.com.

É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.

A aceleração depende não somente da dosagem de FLUID SPRITZ mas também da dosagem de cimento e da composição granulométrica das misturas, das características mineralógicas dos suportes e dos agregados, das condições de temperatura e humidade ambiente, e assim por diante.



www.azichem.com

Atualização em: **25/08/2020**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itália
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Atualização em: **25/08/2020**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer