



IMPERMEABILIZANTES

INFORMAÇÃO TÉCNICA

ACRYLUX HIMC

Ligante hidráulico (resina acrílica) modificador de cimento também usado na fabricação de revestimentos flexíveis, principalmente aqueles compostos com cimento.

APLICAÇÃO:

Produção de impermeabilizantes de alta flexibilidade, principalmente compostos com cimento.

PROPRIEDADES:

O impermeabilizante resultante da combinação de HIMC e cimento apresenta:

- Alto poder impermeabilizante.
- Alta flexibilidade.
- ACRYLUX HIMC pode ser combinado com betume.
- Apresenta excelente resultado na fabricação de revestimentos de alta resistência a fissuras e de revestimentos flexíveis para superfícies planas.
- Apresenta excelente compatibilidade com outras dispersões poliméricas, espessantes, plastificantes, antiespumantes, pigmentos e cargas.

CARACTERÍSTICAS:

| | |
|---|---|
| Aspecto | Líquido branco, viscoso. |
| Caráter Químico | Resina acrílica estirenada. |
| Caráter Iônico | Aniônico. |
| Teor de Sólidos % | 56,0 - 59,0 |
| pH (tal qual) | 6,5 – 7,5 |
| Viscosidade Brookfield cP (H2 V20) 25°C | 500 – 800 |
| Densidade g/mL 25°C | Aprox. 1,03 |
| Característica do filme | Pegajoso e transparente. |
| Solubilidade | Miscível em água. |
| Estabilidade | Boa, durante 1 ano, desde que armazenado na embalagem original, fechada e a temperatura entre 5°C e 30°C. |
| Prazo de validade | 6 meses |

CUIDADOS NA MANIPULAÇÃO: Todo produto químico deve ser manipulado com cuidado. Embora não apresente risco durante a manipulação deve-se fazer o uso de EPI's tais como: luvas de borracha e óculos de segurança. Sua embalagem não deve ser reaproveitada e pessoas não aptas devem se manter afastadas. O produto deve ser armazenado em local fresco e ventilado, não expor ao calor.

Todas as recomendações técnicas dos nossos folhetos são indicações exemplificadas da aplicação dos nossos produtos e correspondem ao atual estágio de nossos conhecimentos.

Todos os nossos produtos são cuidadosamente examinados, porém estando seu emprego fora do controle, não poderemos aceitar responsabilidades pelos danos diretos ou indiretos que possam resultar de um armazenamento inadequado ou aplicação indevida.

Se necessário a Lumen Química Ltda. possui laboratório equipado e pode ajudar no desenvolvimento de novos produtos de seus clientes ou esclarecer dúvidas quanto ao uso de seus produtos.

Este boletim é apenas informativo, não devendo ser usado como especificação, podendo ser alterado a qualquer momento, sem consulta prévia.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

A LUMEN Química dispõe de Ficha de Dados de Segurança (FDS)/Ficha de Informação de Segurança de produtos Químicos (FISPQ) para fornecimento, com detalhes de segurança e proteção individual, relativo à sua linha de produtos.

LUMEN QUÍMICA LTDA – www.lumenquimica.com.br

Rodovia Abel Fabrício Dias, nº 196

Distrito Industrial

Roseira – SP

CEP - 12.580-320

Fábrica: +55 12 3646-9000 – fabrica@lumenquimica.com.br

Escritório Comercial: +55 11 3642-1127 – vendas@lumenquimica.com.br