

## Utilização

LIZFLEX PISCINAS é indicado para a colagem de revestimento com cerâmica, mosaico ou pastilha em piscinas e reservatórios de água.

## Suportes

LIZFLEX PISCINA pode ser aplicado nos seguintes suportes:

- Betonilha
- Betão
- Rebocos de cimento-cal
- Impermeabilizações cimentícias



## Composição

LIZFLEX PISCINAS é uma argamassa à base de cimento cinza ou branco e resinas poliméricas, areia sílica com granulometria compensada e cargas e extensores com características específicas e aditivos orgânicos e inorgânicos.

## Dados Técnicos

Utilização final: Colagem de cerâmica, mosaico e pastilha em piscinas ou reservatórios  
NP EN 12004:2008

Características	Valores Declarados	Métodos de Ensaio
Aderência Inicial	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	EN 1348
Aderência após imersão em água	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	EN 1348
Após envelhecimento por calor	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	EN 1348
Deslizamento	$< 0,5 \text{ mm}$	EN 1308
Aderência após ciclos de gelo-degelo	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	EN 1348
Reação ao fogo	Classe E	-
Libertação de substâncias perigosas	Consultar FDS	-



Os produtos cumprem os requisitos essenciais da Directiva 89/106/CE

### Características de utilização

Temperatura de aplicação	5°C a 30°C
Tempo de repouso após amassado	±5 min.
Tempo de vida do amassado	±2 horas
Tempo aberto	±30 min.
Tempo espera para betumar	+24 horas
Tempo de espera para circulação pedonal	+48 horas

### Recomendações

- As peças a colar devem estar isentas de poeiras, restos de descofrantes ou qualquer outra sujidade;
- Deve-se sempre seguir as instruções do fabricante dos elementos cerâmicos;
- Nunca aplicar, quando se possa prever ventos fortes, chuvas ou sol intenso;
- Antes de proceder à colocação do revestimento, garantir a estanqueidade da piscina ou do reservatório, utilizando um impermeabilizante;
- Verificar sempre antes da aplicação das peças cerâmicas, se ocorreu a formação de uma película superficial no cimento-cola; caso se confirme, deve-se proceder de imediato à passagem de um pente na cola, para a romper, e aplicar uma camada no reverso das peças cerâmicas;
- Não utilizar ácidos na limpeza dos excessos da Argamassa;
- Após o término do revestimento de uma piscina, deve-se aguardar 28 dias pelo enchimento desta;
- Deve prever-se juntas entre as peças que deverão ser preenchidas com argamassas de juntas, capazes de absorver as variações dimensionais;
- Não aplicar com uma taxa de humidade superior a 65%hr no interior e 80%hr no exterior.

A Colaliz recomenda e oferece aos utilizadores do LIZFLEX PISCINA um serviço de formação, através do projeto **Liz Academy**.

## Preparação do Suporte

Para uma correcta aplicação, é necessário realizar uma limpeza ao suporte. Este deve estar estável, firme e isento de pó, graxa, resíduos orgânicos, etc.;

Verificar se a planimetria do suporte apresenta defeitos > 5 mm, caso se verifique proceder à regularização, caso seja até 10mm pode ser feita com o próprio cimento-cola;

Os suportes têm que ter pelo menos 28 dias de idade para garantir a sua cura completa.

## Aplicação do Produto

- Adicionar 5 a 6 Litros de água limpa, por cada saco de 25Kg de LIZFLEX PISCINAS, e mexer mecanicamente até se obter uma pasta homogénea e sem grumos. Deixar repousar durante uns minutos e voltar a amassar ligeiramente antes da aplicação;
- Aplicar o LIZFLEX PISCINAS sobre o suporte e passar uma talocha dentada a fim de regularizar a espessura. Aplicar, sobre esta camada, a peça a colar. Pressionar a peça sobre o suporte com leves movimentos e com auxílio de um maço de borracha, até se obter o esmagamento do cimento-cola.
- Proceder à limpeza das peças e respectivas juntas, utilizando uma esponja húmida, logo após a aplicação para eliminar os resíduos de cimento-cola;
- Aguardar pelo menos 24 horas e betumar com LIZCOLOR;
- Respeitar sempre as juntas estruturais e de dilatação, realizar juntas perimetrais, de esquina etc.

## Consumo

### Colagem Simples

4 a 6 Kg/m<sup>2</sup>

### Colagem Dupla

6 a 8 Kg/m<sup>2</sup>

## Embalagem

Saco de papel com válvula: 25 Kg ;

Palete: 60 sacos - 1500 Kg ;

LIZFLEX PISCINAS está disponível nas cores branco e cinza.

## Conservação

Válido por 6 meses após a data de fabrico, em condições normais ao abrigo de intempéries.

## Higiene e Segurança



Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele;

Pode causar sensibilização em contacto com a pele;

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar um médico;

Usar vestuário de protecção e luvas adequadas.

\*Para mais informações consultar a Ficha de Dados de Segurança

\*A informação e os dados técnicos constantes da presente Ficha Técnica exprimem o nosso conhecimento actual, podendo ser alterados sem prévio aviso. A nossa responsabilidade limita-se à garantia de qualidade do produto fornecido, rejeitando quaisquer anomalias resultantes da sua aplicação indevida. Em situação de dúvida suscitada pelo presente documento, e particularmente em presença de aspectos singulares da construção, solicitamos o contacto com os nossos Serviços Técnicos.

Edição - 02/2022