



## Descrição do Produto

O LIGAKAL PISAFIX é um aditivo líquido indicado para ser adicionado em massas de reboco e assentamento para dar maior maciez e melhorar a trabalhabilidade. Proporciona melhor acabamento e ajuda a eliminar fissuras, gerando economia de material e rapidez na execução. Têm como vantagens:

- Aplicação simples e fácil;
- Substituto da cal e outros aditivos;
- Proporciona ótima trabalhabilidade, melhorando a maciez;
- Confere maior adesão e coesão às massas;
- Evita a formação de trincas e fissuras no reboco;
- Dispensa o uso do chapisco quando a superfície apresenta boas condições de aderência;
- Produto biodegradável, não tóxico, não inflamável e não corrosivo.

## Propriedades Físicas

<b>Aspecto Visual</b>	Líquido marrom
<b>pH</b>	9,7 – 10,2 a 25°C
<b>Densidade</b>	1,00 – 1,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>Base química</b>	Resinas naturais e aditivos.

## Indicação/Utilização

- Rebocos para revestimento de paredes internas e externas;
- Massas de assentamento de alvenaria em geral.

[WWW.PISAFIX.COM.BR](http://WWW.PISAFIX.COM.BR)

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda  
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras  
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC  
Telefone: (48) 3045-8589  
E-mail: laboratorio@pisafix.com.br

## Preparação da superfície

1. A superfície deve estar isenta de pó ou materiais soltos que possam prejudicar a aderência da argamassa;
2. Corrigir previamente trincas, fissuras e outros defeitos do substrato;
3. Molhar levemente a superfície antes da aplicação do reboco;
4. Não aplicar sobre substratos encharcados.

## Aplicação

Para qualquer traço ou tipo de areia, usar 15 ml de LIGAKAL por lata de areia (18 litros).

TRAÇOS E APLICAÇÕES			
TRAÇO	LIGAKAL	CIMENTO	AREIA
1:5 ou 1:6 <sup>a</sup>	75 a 90 ml	1 lata	5 ou 6 latas
1:7 ou 1:8 <sup>b</sup>	105 a 120 ml	1 lata	7 ou 8 latas
1:9 <sup>c</sup>	135 ml	1 lata	9 latas
<sup>a</sup> Revestimentos externos e base para aplicação de cerâmica			
<sup>b</sup> Assentamento de tijolos ou blocos de cimento e revestimento interno			
<sup>c</sup> Revestimento interno			

1. Misturar o LIGAKAL PISAFIX na água de amassamento, adicionando em seguida o cimento e a areia;
2. Misturar na betoneira de 3 a 5 minutos, ou manualmente na masseira até que se obtenha uma massa homogênea, se necessário acrescentar mais água;
3. O sarrafeamento deve ser feito com a massa úmida;
4. A cura úmida do reboco deve ser de no mínimo 3 dias.



**Importante:** O desempenho e rendimento do produto pode variar dependendo das condições de preparação da superfície e da qualidade dos materiais utilizados (cimento Portland de qualidade, água limpa e areia isenta de sais e matéria orgânica).

---

## Manuseio

O produto não apresenta perigo potencial à saúde. Recomenda-se a verificação conforme cada instalação, a necessidade de utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPI's) ao lidar com qualquer instalação. Para maiores informações, consultar a Ficha de Dados de Segurança (FDS).

---

## Embalagem

O LIGAKAL PISAFIX é fornecido nas seguintes embalagens:

- Frasco de 1 litro;
- Frasco de 5 litros;
- Balde de 18 litros.

---

## Armazenamento

Armazenar em áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas. Armazenar na embalagem original e bem fechada para garantir a qualidade. Este produto foi submetido a um rigoroso controle de qualidade e quando armazenado corretamente mantêm suas características iniciais.

---

## Validade

[WWW.PISAFIX.COM.BR](http://WWW.PISAFIX.COM.BR)

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda  
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras  
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC  
Telefone: (48) 3045-8589  
E-mail: laboratorio@pisafix.com.br



## BOLETIM TÉCNICO

### LIGAKAL

BT 35  
Rev.: 01  
Data: 22/08/2024

O LIGAKAL PISAFIX, possui validade de 24 meses a partir da data de fabricação, em local coberto, à sombra, seco e ventilado, desde que a embalagem não tenha sido aberta, danificada por ação química, física ou outros agentes externos.

---

### Observações

---

As instruções contidas nesse Boletim Técnico são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico, entretanto, alguns fatores independem de nosso controle como fabricante, tais como: tratamento de superfícies, aplicação, condições de trabalho, etc. A PISAFIX constantemente faz melhoramentos em seus produtos e nos reservamos do direito de alterar o conteúdo desse Boletim Técnico sem aviso prévio. A PISAFIX, não se responsabiliza pela utilização inadequada do produto. Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Dados de Segurança (FDS).

[WWW.PISAFIX.COM.BR](http://WWW.PISAFIX.COM.BR)

Pisafix Adesivos e Selantes Ltda  
Rua Teodorico Pedro Lino, S/N – Bairro Pedreiras  
CEP: 88828-000 - Balneário Rincão | SC  
Telefone: (48) 3045-8589  
E-mail: [laboratorio@pisafix.com.br](mailto:laboratorio@pisafix.com.br)