



# Lena® 870

Primário de Aderência Consolidante

## 1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**LENA® 870** é uma dispersão aquosa à base de resinas acrílicas.

É fornecido em embalagens de 5 e 20 litros. O produto, desde que mantido nas condições originais de embalagem, tem uma validade de 18 meses em condições de armazenagem ao abrigo de fortes amplitudes térmicas e da humidade.

## 2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO:

**LENA® 870** pode ser utilizado como promotor de aderência (na forma de chapisco aditivado ou primário de aderência) ou como aditivo para adição nas argamassas (argamassa aditivada). Utiliza-se como promotor quando se pretende melhorar a adesão das argamassas a suportes de baixa absorção e porosidade, tais como suportes de betão, reboco antigo. Quando usado como aditivo em argamassas secas LENA®, constitui um excelente produto de reparação de rebocos.

## 3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

Produto em pasta	Valores médios
Temperaturas de aplicação	+5°C a 30°C
Massa volúmica (20°C)	1000 kg/m <sup>3</sup>
Viscosidade (20°C)	500-1500 mPa.s
pH	7 – 8,5

## 4. RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO:

### Preparação de suportes:

Os suportes devem estar isentos de poeiras, descofrantes, matérias desagregadas ou instáveis, eflorescências, ou de outros materiais que possam prejudicar a aderência da argamassa.

### Aplicação:

A preparação do produto, depende do tipo de aplicação pretendida e de acordo com a tabela anexa.

**Chapisco aditivado:** após preparação da mistura (2 partes de cimento Portland CEM II/B-L 32,5 N, 1 parte de água e 1 parte de **LENA® 870**), aplicar uma demão generosa sobre o suporte, a rolo, assegurando-se o perfeito embebedimento do mesmo. Deve remexer-se permanentemente a mistura, de forma a evitar a sedimentação dos seus constituintes sólidos. As argamassas, devem ser aplicadas sobre o suporte assim preparado, por projecção ou manualmente, assim que o filme se apresentar seco (cerca de 2 horas), evitando-se que esta aplicação ultrapasse as 24 horas após a aplicação do filme de **LENA® 870**. É especialmente indicado para ponte de aderência sobre suportes cerâmicos.

**Primário de aderência:** Aplicar o primário puro ou diluído (1:1) sobre o suporte, a rolo. Este primário é utilizado para promover aderência das argamassas em superfícies lisas, como betão, rebocos. Este procedimento é utilizado sempre que se pretenda melhorar as características de aderência das argamassas sobre suportes de baixa porosidade e absorção.



**Argamassa aditivada:** misturar **LENA® 870** na água de amassadura, aplicando a argamassa aditivada, à colher, sobre o suporte. Esta adição constitui a primeira camada de enchimento e regularização, sendo indicada sempre que se pretenda conferir maior consistência e solidez ao suporte antigo.

Em casos construtivos não referidos no presente documento técnico, recomendamos o contacto prévio com os nossos Serviços Técnicos.

Apresentação	Preparação	Consumo Teórico (ml/m <sup>2</sup> )	Aplicação
<b>Chapisco aditivado</b>	Na proporção (2:1:1) (2 de cimento Portland CEM II/B-L 32,5 N, 1 parte de água e 1 parte de <b>LENA® 870</b> )	100ml <b>LENA®870</b> : 100ml de água: 200g cimento	Aplicado a rolo. Especialmente indicado para realizar ponte de aderência a azulejos, superfícies pintadas.
<b>Primário de aderência</b>	Puro ou diluído (1:1) (1 parte de <b>LENA® 870</b> , para 1 parte de água)	Puro (200ml); diluído (100 ml <b>LENA®870</b> : 100ml de água)	Aplicado a rolo. Para melhorar as características de aderência das argamassas sobre suportes lisos, como betão, reboco.
<b>Argamassa aditivada</b>	Misturado na água de amassadura (300 ml de produto por cada saco de 30 kg de argamassa <b>LENA®</b> )	---	Aplicado à colher. Para reparação de suportes, para realização de primeira camada de enchimento.

## 5. HIGIENE E SEGURANÇA:

Ficha de segurança do produto disponível para consulta em [www.lena.pt](http://www.lena.pt) ou por solicitação junto dos nossos Serviços Comerciais.



## **Lena<sup>®</sup> 870**

Primário de Aderência Consolidante

### **6. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA:**

Para assistência técnica e informações comerciais contactar.

#### ***Diamantino Brás Franco, Lda***

Rua dos Castanheiros, nº 11  
EN 1 (IC2), Km 136 – Boavista  
2420-415 LEIRIA, Portugal  
Tel: 244 723 720; Fax: 244 723 040  
E-mail: [comercial@lena.pt](mailto:comercial@lena.pt)  
[www.lena.pt](http://www.lena.pt)

A informação, recomendações e características técnicas apresentadas nesta Ficha Técnica são fornecidas de boa fé e representam o conhecimento actual que dispomos do produto, podendo ser alterado sem prévio aviso. A nossa responsabilidade limita-se à garantia de qualidade do produto fornecido, de acordo com a sua caracterização físico-química apresentada na presente Ficha Técnica, rejeitando quaisquer garantias sobre a sua aplicação, mesmo que inferida da mesma ou objecto de recomendação oral ou escrita.

**Revisão de janeiro de 2014**