

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 ³ |
| 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, eflorações, 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 ²) | Aplicação |
|------------------------------|---|---|---|
| Chapisco aditivado | Na proporção (2:1:1) (2 partes de cimento Portland CEM II/B-L 32,5 N, 1 parte de água e 1 parte de LENA® 870) | 100ml LENA®870: 100ml de água: 200g cimento | Aplicado a rolo. Especialmente indicado para realizar ponte de aderência a azulejos, superfícies pintadas. |
| Primário de aderência | Puro ou diluído (1:1) (1 parte de LENA® 870 , para 1 parte de água) | Puro (200ml); diluído (100 ml LENA®870: 100ml de água) | Aplicado a rolo. Para melhorar as características de aderência das argamassas sobre suportes lisos, como betão, reboco. |
| Argamassa aditivada | Misturado na água de amassadura (300 ml de produto por cada saco de 30 kg de argamassa LENA®) | --- | 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 ou por solicitação junto dos nossos Serviços Comerciais.

Lena[®] 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

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