

LENA® BANDA**BANDA DEFORMÁVEL PARA IMPERMEABILIZAÇÃO****1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

LENA® Banda é uma banda deformável de poliéster com borracha de acrilonitrilo butadieno, vocacionada para a impermeabilização.

LENA® Banda encontra-se disponível em duas larguras diferentes - **LENA® Banda 120 mm** e **LENA® Banda 250 mm**, em rolos de 10 m e 50 m. O produto, desde que mantido nas condições originais de embalagem, tem uma validade ilimitada em condições de armazenagem ao abrigo de fortes amplitudes térmicas e da humidade.

2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

LENA® Banda utiliza-se em combinação com as membranas cimentosas de impermeabilização - **LENA® 890** e **LENA® 891**, reforçando a impermeabilização nas zonas mais sensíveis.

LENA® Banda 120 mm destina-se à impermeabilização elástica nas zonas de remate de encontro do pavimento com a parede, realização de juntas de fracionamento de pavimentos em terraços, varandas e fachadas.

LENA® Banda 250 mm destina-se à realização de juntas de dilatação com elevadas prestações em terraços, pavimentos, tanques, canais, tuneis e obras de engenharia civil e industrial com elasticidade superior.

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Valores médios

	Banda 120 mm	Banda 250 mm	Norma de Referência
Temperaturas de aplicação	+5°C a 30°C		-
Largura da banda	120 mm	250 mm	-
Largura da borracha	70 mm	200 mm	-
Espessura	0,6 mm	2 mm	-
Alongamento à rutura, direção lateral	> 230%	≈ 200%	DIN 53504
Alongamento à rutura, direção longitudinal	> 25%	≈ 25%	DIN 53504
Resistência à pressão de água	3 Bar	≥ 2 Bar	-

4. RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Preparação de suportes:**

Os suportes deverão apresentar-se despenados, limpos e desengordurados.

- Aplicação:**

LENA® Banda é aplicada por colagem, na parte em tecido, com as membranas cimentosas de impermeabilização - **LENA® 890** e **LENA® 891**.

Para a realização das juntas, **LENA® Banda** deve ser colocada no seu interior assumindo uma forma em "ômega".

**LENA® Banda 120 mm****LENA® Banda 250 mm**

LENA® BANDA**BANDA DEFORMÁVEL PARA IMPERMEABILIZAÇÃO****5. HIGIENE E SEGURANÇA**

Ficha de segurança do produto disponível para consulta em www.lena.pt ou por solicitação junto dos nossos Serviços Comerciais.

6. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Para assistência técnica e informações comerciais contactar:

LENARGATECNIC, LDA

Rua dos Castanheiros, nº 11 Boa Vista

2420-415 LEIRIA, Portugal

Tel: 244 723 720

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 atual 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 objeto de recomendação oral ou escrita.



Revisão de janeiro de 2014