

MANTA COM TELA

Transforme o calor em aliado: A solução para o desafio industrial em altas temperaturas com segurança.



Manta flexível de Lã de Rocha com tela hexagonal de arame galvanizado.

Este material é utilizado para isolar dutos de ar quente, fornos, tanques de caldeiras, chaminés, precipitadores, flanges, válvulas e superfícies irregulares que exigem fixação fora do padrão e tubulações em geral. Ele proporciona o isolamento térmico necessário, além de segurança contra incêndios e isolamento acústico.

VANTAGENS:

- Fácil manuseio e instalação
- Hidrorrepelente
- Não sofre reações químicas
- Isolamento térmico e acústico
- Incombustível



[YouTube](#) [Instagram](#) [LinkedIn](#) [Facebook](#)
geslaisolamentos.com



Leve qualidade, praticidade e segurança.
Leve Lã de Rocha Gesla para sua obra.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Item	Descrição		Normas
Densidades nominais (kg/m ³)	48, 64, 80, 96, 128 e 144		NBR 13047
Dimensões (mm) Largura x Espessura	Sob consulta*		NBR 13047 e 11356
Condutividade Térmica (K/calm.h. °C)	0,032 (48 kg/m ³) 0,031 (64 kg/m ³) 0,031 (80 kg/m ³) 0,030 (96 kg/m ³) 0,030 (112 kg/m ³) 0,029 (128 kg/m ³) 0,028 (144 kg/m ³)		ASTM C 518
Incombustibilidade	Incombustível		ISO 1182
	Determinações	Resultado	ABNT NBR 12581 ASTM C 795
	pH (24 °C)	9,9	
Teores de Cloreto, Fluoreto, Silicato e Sódio	Cl ⁻ (em ppm)	14	
	F ⁻ (em ppm)	55	
	SiO ₃ (em ppm)	579	
	Na ⁺ + SiO ₃ ²⁻ (em ppm)	568	

* Demais dimensões consultar o departamento comercial.

Entre em contato e solicite orçamento