

Conforme
NBR 15.575

Construção Civil
Fonpex

*Manta em Polietileno Expandido para
Isolamento Acústico de Ruídos de Impacto.
Mais privacidade e conforto acústico.*



FONPEX

Manta em Polietileno Expandido para Isolamento Acústico de Ruídos de Impacto.

O Fonpex proporciona a redução dos ruídos de impacto em pisos e lajes, oferecendo conforto acústico..

Atende os requisitos de desempenho acústico da norma NBR15.575



DIMENSÕES

Espessura/mm ($\pm 0,5$)	Largura/m (-10 +50)	Comprimento/m (± 1)	Total m ²
5	1,2	100	120

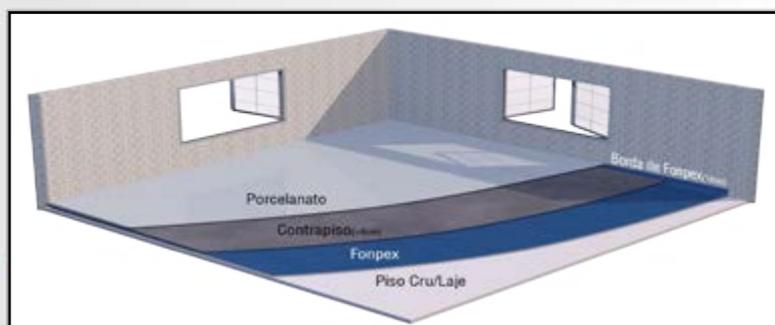
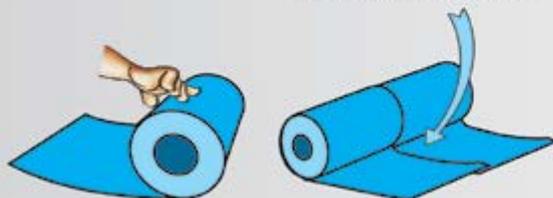
Obs: outras medidas sob consulta.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ensaio	Método	Unidade	5 mm
Densidade Nominal	ISO 845	Kg/m ³	25 \pm 5
Resistência à tração Longitudinal Transversal	ISO 1926	KPa	241 133
Alongamento à ruptura Longitudinal Transversal	ISO 1926	%	72 44
Resistência à compressão a 70%	ISO 844	KPa	180
Deformação Permanente 50%/22h/23°C/0,5h	ISO 1856-B	%	32
Absorção de água	3% em volume (isola a umidade)		
Temperatura de aplicação	-80 °C a + 90 °C		

INSTALAÇÃO

1. Basta desenrolar a manta.
2. Sobrepor as bordas e uni-las com fita adesiva.



EpeX

INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA.



www.epexind.com.br | vendas@epexind.com.br

Rua Pomerode, 2131 – Salto do Norte | Blumenau – SC – Brasil
CEP 89065.301 | Fone: (47) 3331.1300 | Fax: (47) 3334.3110

Distribuidor: