



CATÁLOGO
DE PRODUTOS

TELHA TERMOACÚSTICA EM PIR MODELO: 35/ 1050

O poliisocianurato (PIR) é uma espuma rígida com excelente desempenho térmico, acústico, mecânico e resistente a chamas. É um produto obtido pela mistura do Poliol Especial + Isocianato com maior quantidade, produzido em um processo de injeção contínua, que forma uma placa monolítica e uniforme. Sua rigidez permite a utilização em vãos maiores do que os usados em telhas simples e possui melhor custo-benefício se comparado a telhas com poliestireno expandido.

O que diferencia essa telha?

O seu diferencial é que ela conta com a maior cobertura útil da categoria. Por isso, torna-se um produto extremamente vantajoso, de alta performance.

Espessura ¹ [mm]			Peso aprox.	Espaço médio entre apoios ³ [mm]	Comprimento ⁴ [mm]	Pingadeira/Transpasse
Núcleo isolante ²	Telha metálica	Painel metálico	[kg/m]	Mínimo	Máximo	Mínimo [mm]
30	0,43	0,38	8,00	2.500	2.500	50
	0,50	0,38	8,63			
50	0,43	0,38	8,64	3.200	12.000	50
	0,50	0,38	9,27			

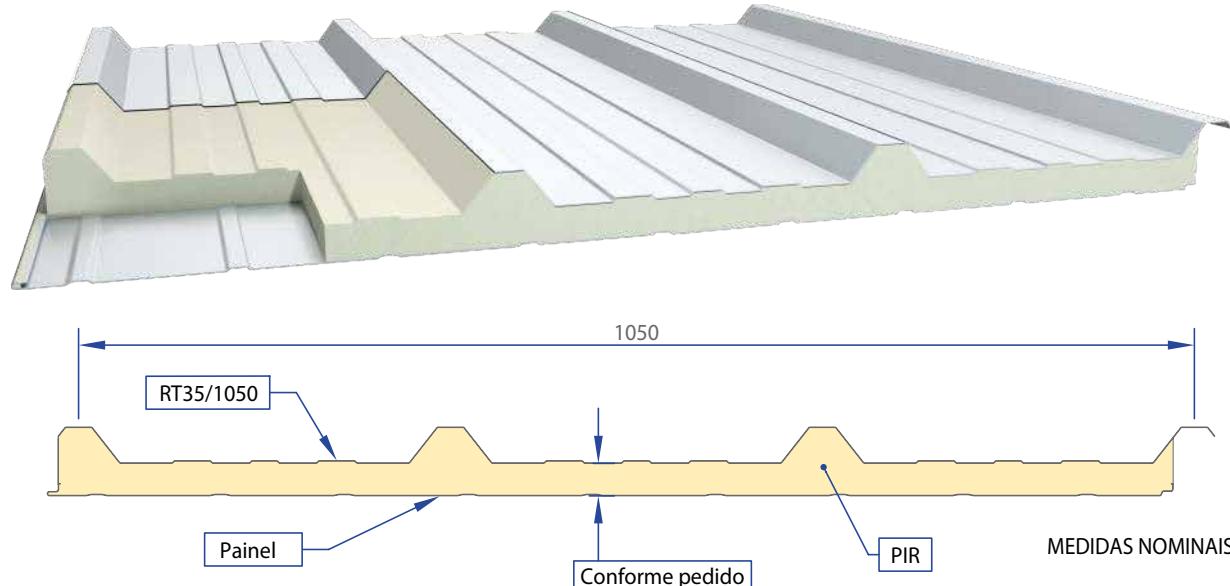
MEDIDAS NOMINAIS

1 - Para outras configurações de espessura, considerar pedido mínimo de 500 metros

2 - Núcleo isolante disponível nas espessuras de 20mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm, 70mm, 80mm, 90mm e 100mm.

3 - Valor teórico considerando 2 apoios

4 - Comprimentos maiores que 12 metros sob consulta



VANTAGENS

- Redução sonora
- Economia em equipamentos de refrigeração
- Economia de energia elétrica
- Economia na estrutura metálica
- Montagem fácil, rápida e limpa
- Cobre 1.050 mm de largura
- Retardante a chamas
Não propaga fogo (PIR)
- Excelente vedação e acabamento
- Produto sustentável

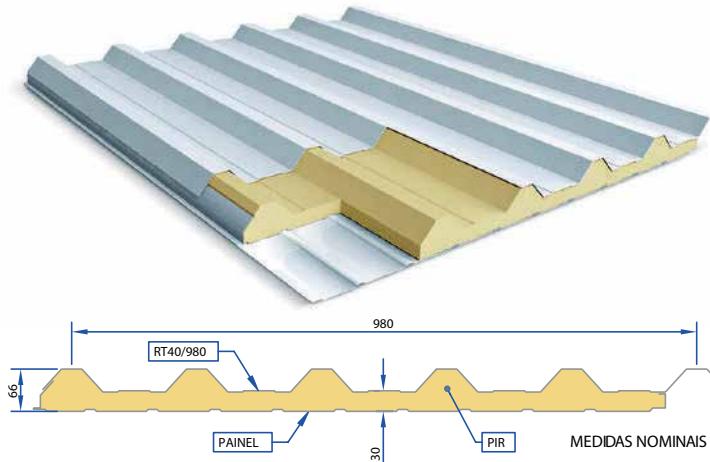
TELHA TERMOACÚSTICA EM PIR MODELO: 40/980

MEDIDAS TÉCNICAS

Espessura [mm]			Peso	*Espaçamento entre apoios [mm]			Comprimento	
Preenchimento	Telha Externa	Bandeja Interna	[kg/m]	1.500	2.000	3.000	Mínimo [mm]	Máximo [mm]
30	0,43	0,43	8,41	236	191	138	2.800	12.000
	0,50	0,50	9,57	263	212	149		

* Valores teóricos considerando 3 apoios
Densidade média de 32 a 33 kg/m²

Carga [kgf/m²]



VANTAGENS

- 🎵 Redução sonora
- 💲 Economia na estrutura metálica
- 💡 Economia de energia elétrica
- 🚫 Retardante a chamas
Não propaga fogo (PIR)
- 🔧 Montagem fácil, rápida e limpa
- Excellente vedação e acabamento
- ♻️ Economia em equipamentos de refrigeração
- ♻️ Produto sustentável

TELHA TERMOACÚSTICA (E PS/ ISOPOR)

A Regional Telhas oferece ao mercado um sistema de coberturas termoacústicas ideal para quem busca desempenho em isolamento.

O poliestireno expandido (EPS/Isopor) é um material plástico na forma de espuma com microcélulas fechadas, é um produto inodoro, reciclável, não poluente, fisicamente estável. O sistema é constituído de duas telhas do mesmo modelo com o núcleo de EPS, como podemos ver no exemplo abaixo:



DISPONÍVEL NOS MODELOS:

RT 10/1090, RT 17/980, RT 25/1020, RT 35/1050, RT 40/980,
RT 40/1020, RT 100/952, RT 120/900, exceto no modelo RT 260/620.

VANTAGENS

- 🎵 Redução sonora
- 💲 Economia na estrutura metálica
- 💡 Economia de energia elétrica
- 🔧 Montagem fácil, rápida e limpa
- Excellente vedação e acabamento
- ♻️ Economia em equipamentos de refrigeração
- ♻️ Produto sustentável



TelhasNordeste

75 99715-2020

 telhasnordeste.com.br

Estrada do Genipapo S/N Distrito de Maria Quitéria – BR 116.
Feira de Santana – Bahia.