

## PERCEPÇÃO DE RUÍDO DE IMPACTO

	PESSOAS ANDANDO	ARRASTAR MÓVEIS
83dB	OUVE-SE COM MUITA FACILIDADE	OUVE-SE PERFEITAMENTE
73dB	OUVE-SE COM MUITA FACILIDADE	OUVE-SE COM MUITA FACILIDADE
63dB	OUVE-SE	OUVE-SE COM FACILIDADE
50dB	PRATICAMENTE NÃO SE OUVE	OUVE-SE COM POUCA FACILIDADE

## MEDIDAS

Largura: 1,15m  
Comprimento: 30m  
Espessura: 8mm

## DESEMPENHO DOS TRATAMENTOS DE RUÍDOS DE IMPACTO

Laje sem tratamento	Tratamento mínimo à norma	Tratamento intermediário à norma
> 83db	< 80db	< 65db
Tratamento superior à norma	Desempenho tbFloor	

< 55db      < 50db

## thermobond®

Rua Joaquim Mendes, 191  
São Cristóvão - Papanduva, SC  
Brasil - CEP: 89370-000  
Tel.: (47) 3653-2159  
[www.thermobond.com.br](http://www.thermobond.com.br)



Uma solução inteligente e prática para acabar com os ruídos de impacto indesejados em lajes de edifícios residenciais e comerciais.

## VANTAGENS THERMOBOND

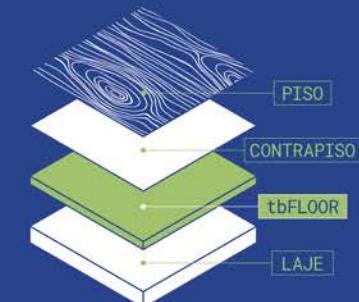
	Melhor custo benefício do mercado.
	100% reciclável. Derivada de garrafas pet
	Até 3 vezes mais leve que as fibras minerais.
	Embalada em semi-vácuo. Ocupa pouco espaço.
	Auto extingüível. Não propaga chamas.
	Não alérgico. Não irrita ou agride o instalador
	É atóxico, inodoro, inerte e antimofa.
	Dispensa o uso de equipamentos de segurança para instalação e manuseio.
	Não deforma ou deteriora com água ou umidade.

## tbFloor

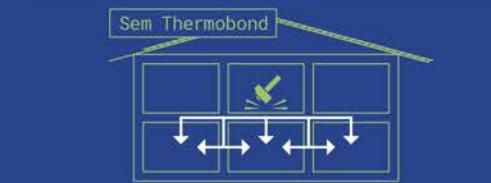
Com a lá de pet tbFloor, seu piso terá eficiência acústica de acordo com norma ABNT-NBR 15575-3, filtrando todos os ruídos de impacto indesejados, graças à qualidade de um produto com matéria-prima de alta eficiência acústica.

## INSTALAÇÃO

O sistema de contrapiso flutuante é a melhor solução, porque cria uma barreira entre o contrapiso e a laje, absorvendo parte do ruído e dificultando sua propagação.



## PROPAGAÇÃO DE RUÍDOS DE IMPACTOS



Sem isolamento acústico, o ruído se propaga para todas as unidades da edificação.



Com isolamento bem aplicado, a lá de pet absorve o impacto e impede sua propagação.