

## Ficha Técnica

### Isolamento Térmico

Refª.	Comp. x Largura (± 2%)	Área (± 2%)	Ø (± 5%)
<b>ONE ADESIV</b>	16m x 1,25m	20m <sup>2</sup>	± 32cm

### Dados Técnicos

Espessura	4mm
Condutibilidade Térmica	0,040 (W/m.K)
Coefficiente de Reflexão	75 a 77%
Emissividade	23 a 25%
Classificação ao Fogo (Face de Alumínio)	M1
Classificação ao Fogo (Produto Composto)	Euroclasse E
Resistência Térmica (R)	1,05 (M <sup>2</sup> k/w)
Permeabilidade ao Vapor de Água	$6 \leq 0,079 \times 10^{-3}$ (mg / h.m.Pa)
Temperatura de Utilização	-25° a 80° (°C)
Substâncias Perigosas	Não contém
Barreira de Gás Radão	Sim
Autoadesivo	Sim

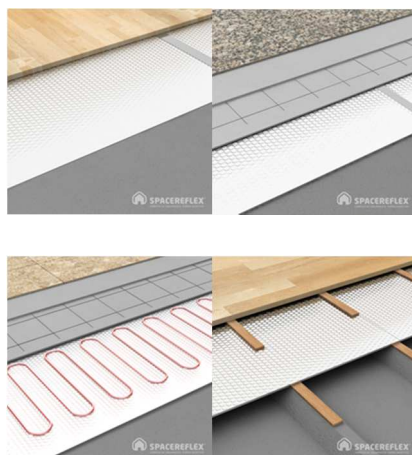
### Vantagens:

- Maior rapidez na aplicação: 1,25m de altura, ficando com 1,20m de rendimento após sobreposições
- Edifícios e casas energeticamente mais eficientes
- Elevado poder de isolamento em condução, radiação e convecção
- Adiciona isolamento acústico para os ruídos de impacto
- Barreira de gás radão
- Rápido e fácil de instalar
- Impermeável à água
- Não promove a criação de insectos ou roedores
- O produto actua como câmara de ar

### Composição

Isolamento reflectivo composto por uma face de alumínio protegido e reforçado, uma face autoadesiva e bolha de ar no interior.

### Áreas de Aplicação



- Pisos Radiantes
- Pavimentos
- Pilares
- Correção de Pontes Térmicas
- Embalagens isotérmicas
- Reforço do isolamento existente / Impermeabilização adicional
- Barreira de gás radão
- E muito mais...