

## Peça Thermshield

### Descrição do Produto

Isolamento térmico produzido a partir de fios de fibra de vidro devidamente agulhados, que garantem uma boa estrutura mecânica ao produto.

### Benefícios

- Boa proteção térmica;
- Facilidade de manuseio;
- Fácil aplicação em diversas formas geométricas;
- Bom acabamento, tanto superficial quanto no corte;
- Versatilidade de formatos complexos através de corte a laser;
- Barreira de vapores;
- Resistência a altas temperaturas.



### Aplicações

- Proteção térmica para circuitos eletrônicos;
- Revestimento de componentes.

#### Aplicações Mercado Automotivo

- Proteção térmica de elementos eletrônicos que estão submetidos ao calor.

#### Aplicações Mercado Eletrodomésticos

- Proteção térmica de elementos eletrônicos que estão submetidos ao calor.



## Propriedades

Contêm uma face aluminizada e outra com adesivo e são cortadas a laser, na forma desejada pelo cliente.

## Especificações

|                       |                   | Adesivo    | Fibra de Vidro e Alumínio |
|-----------------------|-------------------|------------|---------------------------|
| Classe de Temperatura | °C                | 200        | 550                       |
| Densidade             | kg/m <sup>3</sup> | 125 (±15%) | 125 (±15%)                |

## Disponibilidade

Thermshield AGA permite ser produzido conforme formato desejado pelo cliente nas espessuras de 3 a 20 mm.



**Clique aqui**  
e solicite uma cotação

**JOINVILLE / BRASIL**  
Ágora Tech Park | R. Dona  
Francisca, 8300  
Sala 311- (47) 3043-5350

**CURITIBA / BRASIL**  
Rua Paulo Setubal, 2144  
Boqueirão  
(41) 3051 5001

**DEERFIELD BEACH / USA**  
1761 W HILLSBORO BLVD, STE  
408 - DEERFIELD BEACH,  
FL 33442