



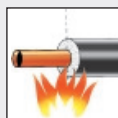
# Armaflex<sup>®</sup> AC

## QUANDO VAIS A TODAS.

ARMAFLEX AC – o isolamento flexível de espuma elastomérica para múltiplas aplicações.



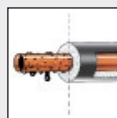
**Armaflex AC** - é um isolamento térmico flexível de espuma elastomérica e estrutura celular fechada. A sua excelente flexibilidade e as suas características técnicas, asseguram um eficaz isolamento térmico e o controlo da condensação. A qualidade do Armaflex AC está garantida mediante o cumprimento rigoroso das normas de segurança de qualidade ISO 9002.



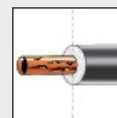
Comportamento ao fogo.



Barreira de vapor.



Controlo da condensação.



Poupança energética.

<b>Campo de aplicação:</b>	- 40°C a + 105°C (+ 85°C para pranchas)
<b>Condutibilidade térmica <math>\lambda</math></b>	0,038 W/(m·K) a $\theta_m$ 0 °C
<b>Factor de resistência à difusão do vapor de água <math>\mu</math></b>	$\mu \geq 3.000$ $\mu$ médio = 5000
<b>Reacção ao fogo</b>	M-1
<b>Odor:</b>	Neutro
<b>Cor:</b>	Preto

**Armaflex AC não contém gás C.F.C**

### Gama disponível.



#### Coquilha standard.

Comprimento: 2 m, Espessura: de 6 a 19 mm, Diâmetros: de 6 a 140 mm.



#### Coquilhas em rolos.

Espessura nominal: de 6, 9 e 13 mm, Diâmetros: até 28 mm. Dimensões da caixa: 600 x 600 x 220 mm  
Produto conveniente para qualquer instalação de ar condicionado.



#### Prancha em rolos.

Standard e auto-adesiva. Largura: 1 m, Espessuras: de 3 a 32 mm, Comprimento: conforme a espessura.



#### Cinta auto-adesiva.

Comprimento: 15 m, Largura: 50 mm, Espessura: 3 mm

### Instalação:

Se a tubagem não está instalada, pode-se embutir o Armaflex AC nos lanços rectos e nas curvas.

Para tubagens já instaladas, pode-se cortar e colar com Cola Armaflex 520. Dada a sua flexibilidade, até as peças complicadas se podem resolver facilmente. Para mais informação, solicite o nosso Manual de Instalação Armaflex.

### Advertências:

- O AC/Armaflex, exposto à intempérie, deverá proteger-se depois de passadas 36 horas e antes de 4 dias, com um revestimento resistente à radiação solar, pelo que recomendamos a Tinta Armafinish.
- **Para instalações em aço inoxidável recomendamos o nosso isolamento flexível NH/Armaflex.**

Todos os dados e informações técnicas, estão baseados em resultados obtidos abaixo das condições normais de uso. É da responsabilidade de quem recebe estes dados e informações, para seu próprio interesse, consultar a Armacell no momento de elaborar o projecto, a fim de confirmar que os dados e informações fornecidos, podem ser aplicados sem alteração nas áreas de uso concebidas.