



Ammeraal Beltech

PT

# Esteira modular de grau alimentício e retardante de chamas



A Ammeraal Beltech é uma fabricante líder de correias transportadoras e de processamento com uma reputação consolidada no desenvolvimento de soluções inovadoras para aplicações de correias e esteiras.

Danos causados por incêndio são uma grande preocupação para panificação e outras aplicações de transporte de alta temperatura. Garantir um local de trabalho seguro e produtivo, ao mesmo tempo em que mitiga riscos, é crucial para o sucesso nessas indústrias.

Com décadas de experiência, a Ammeraal Beltech criou uma série de esteiras modulares plásticas que atendem às regulamentações de  **contato com alimentos da UE e da FDA**, além de possuírem **propriedades retardantes de chamas** (PA6.6 UL 94 V-2).

**UL 94 V-2** é o **padrão de segurança para a potencial inflamabilidade** de materiais plásticos, principalmente devido à sua capacidade de autoextinção em até 30 segundos após o início do fogo.

## Principais características

- Retardante de chamas
- Ampla faixa de temperatura (-40 °C a 140 °C)
- Boa resistência ao desgaste
- Percurso reto ou curvo
- Aplicações espirais
- Segura para alimentos

## Vantagens

- Menor risco de chamas prejudiciais
- Local de trabalho mais seguro para seus funcionários

## Aplicações típicas

- Indústrias de panificação e transporte de alta temperatura



Retardante de chamas



Maior vida útil



Menos paradas



Custos reduzidos



Innovation and Service in Belting



Food Grade belts comply  
 with EC 1935/2004  
 and FDA standards  
 supporting your  
 ISO 22000 requirements  
 (previously HACCP)

## Você sabia que algumas esteiras modulares de plástico não produzem chamas visíveis?

Por exemplo, o acetal, um material comumente utilizado na fabricação de esteiras, queima com uma chama invisível, o que torna difícil detectar um incêndio.

A marca modular da Ammeraal Beltech, uni, produz o material PA6.6 UL 94 V-2 que é **adequado para aplicações de alta temperatura**. Este material tem a capacidade de autoextinção das chamas em 30 segundos, **minimizando assim o impacto potencial de danos causados pelo fogo**.



Nossas **esteiras modulares retardantes de chamas** são projetadas por engenheiros da Ammeraal Beltech experientes em modulares e feitas de materiais de qualidade para **manter em segurança seus funcionários, instalações e produtos**.

Produtos UL-94 V-2	Aplicações comuns	Vantagens
<b>Flex ASB / L-ASB</b>	Aplicações em curvas e espiral	Construção robusta. Suporte ideal de produto com contato mínimo. Bordas que evitam enroscamento. Design exclusivo de compartilhamento de carga.
<b>Flex L-OSB / L-OSB DD (Direct Drive)</b>	Aplicações em curvas e espiral	Excelente fluxo de ar vertical (65% aberta). Menor contato de superfície (12% de área de contato). Abertura uniforme em toda a largura. Sem retenção de migalhas. Alta resistência a tensões de flexão.
<b>M-TTB</b>	Saída de assadeira quente, resfriamento, congelamento, secagem, fermentação	Alta resistência, capacidade para transferência pequena, fácil limpeza, lateralmente rígida, fácil montagem / desmontagem, excelente engrenagem
<b>SNB-M2</b>	Transporte geral para alimentos e bebidas	Ótima para limpeza no local, alta resistência, altas opções de liberação, disponível em uma variedade de proporções de abertura



O parceiro local de escolha para soluções sustentáveis de correias transportadoras - no mundo todo.



As atividades realizadas e os serviços prestados por uma empresa do AMMEGA Group são regidos pelos termos gerais e condições de venda e entrega, conforme aplicados de tempos em tempos pela empresa relevante do AMMEGA Group.



scanieie o código QR  
 para encontrar seu  
 contato local.

**Ammeraal Beltech**

P.O. Box 38  
 1700 AA Heerhugowaard  
 The Netherlands

T +31 (0)72 575 1212

[www.ammeraalbeltech.com](http://www.ammeraalbeltech.com)