

# Linia taśm PTFE dla przemysłu



Nasza linia taśm PTFE do linii produkcyjnych i przenośników dla przemysłu spożywczego, dopuszczonych do kontaktu z żywnością, z powłoką silikonową i z PTFE pozwala stosować zarówno wysokie, jak i niskie temperatury.

## **Zamrażanie kriogeniczne**

Linia taśm PTFE firmy Ammeraal Beltech doskonale nadaje się do zamrażania kriogenicznego. Jest to technologia obróbki pieczywa, która zyskuje coraz większą popularność dzięki niższemu kosztowi przygotowania w porównaniu z mechanicznym zamrażaniem żywności.

## **Pieczenie**

Taśmy PTFE firmy Ammeraal Beltech są inteligentnym rozwiązaniem na potrzeby szerokiej gamy procesów piekarniczych.

### **Wysokotemperaturowe piece piekarskie**

Produkty mączne, jak herbatniki i inne wyroby cukiernicze, można bezpiecznie i skutecznie przesuwac w piecach w temperaturach sięgających +260°C.

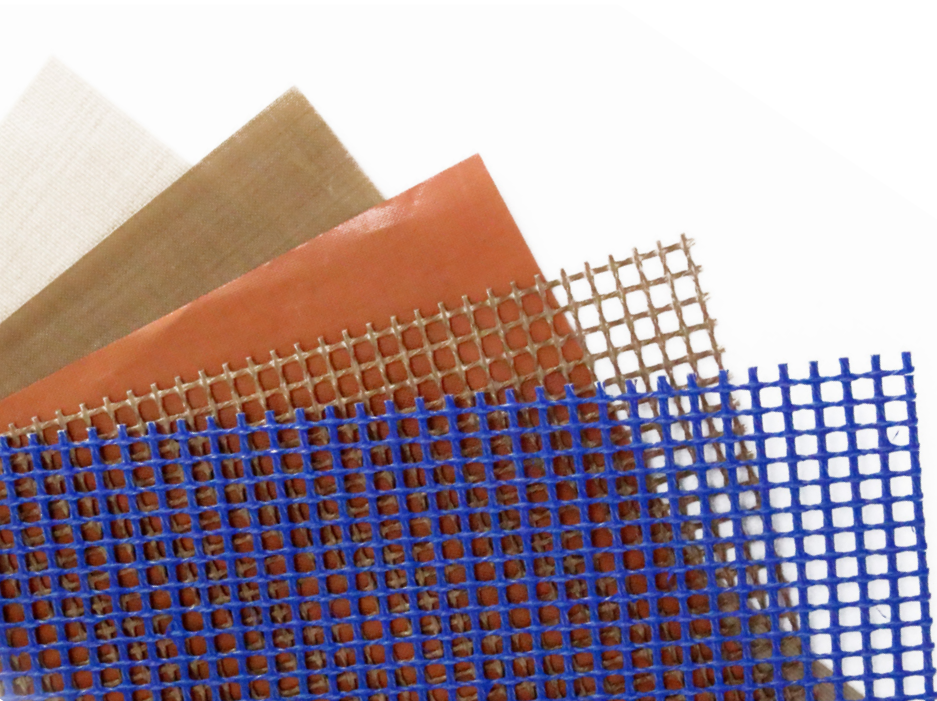
Doskonałe właściwości w zakresie uwalniania oznaczają bezproblemowe przenoszenie nieuszkodzonych, upieczonych produktów, co ogranicza nieporządek oraz ilość odpadów, a także zwiększa higienę.

### **Pieczenie w prasie**

Taśmy PTFE doskonale nadają się do procesów pieczenia w prasie takich wyrobów jak tortille, spody do pizzy czy pieczywo typu flatbread.

### **Pieczenie przy otwartym ogniu**

Taśmy PTFE można stosować także na liniach piekarniczych z otwartym ogniem, stosowanych do produkcji pieczywa etnicznego, jak pita czy piadina.

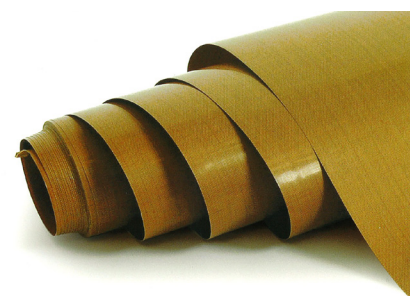



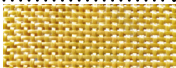






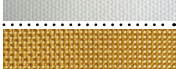
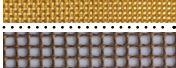

## Najważniejsze zalety

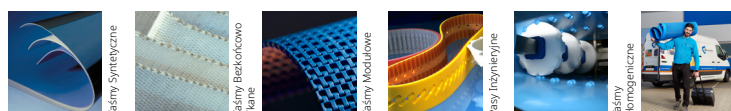
- Doskonale uwalnianie, nawet w przypadku produktów lepkich, jak mączne ciasta, a także produktów z polewą cukrową lub o dużej zawartości cukru, np. pączki czy czekolada.
- Bardzo niskie tarcie
- Wysoka odporność na ścieranie
- Temperatury pracy:
  - Odporność na wysokie temperatury do +260°C
  - Odporność na niskie temperatury do -73°C
- Obojętne pod względem chemicznym – nawet w ekstremalnych temperaturach lub w kontakcie ze środkami chemicznymi o silnych właściwościach korozyjnych
- Optymalny przepływ powietrza dzięki konstrukcji otwartej siatki
- Łatwe czyszczenie dzięki powłoce PTFE zapobiegającej przywieraniu

## Potwierdzona wydajność, niezawodne rozwiązania

Od ponad 40 Green Belting Industries (w tym Green Belting, Greenbelt, Mapelli i Biscor) jest kluczowym dostawcą wyposażenia dla przemysłu piekarniczego. Spółki te zapewniają rozwiązania dla pieców piekarskich oraz na potrzeby suszenia, a także pasy i taśmy z powłoką PTFE do zgrzewania dla wiodących zakładów produkcyjnych w sektorze piekarniczym. Ich włączenie w grupę spółek Ammeraal Beltech zapewnia klientom zarówno Grupy Spółek PTFE i Ammeraal Beltech szerszy wachlarz wyjątkowych produktów i usług, dzięki czemu mogą oni zarządzać wszystkimi aspektami swych linii produkcyjnych i opakowaniowych.



Rodzaj taśmy	Dostępna grubość mm
 Aramid	0.13   0.43
 Aramid 1x1 Brown Mesh	0.79
 Aramid 4x4 Brown Mesh	0.88
 Double Weft 4x4 Blue PTFE Mesh	0.88
 Standard Fibreglass PTFE 100	0.08   0.13   0.15   0.25   0.36   0.5   0.69
 Premium Fibreglass PTFE 100	0.15   0.25   0.5   0.69
 DXL Fibreglass PTFE 100	0.13   0.15   0.25
 Silicone Fibreglass White	0.58   0.63   0.89
 Glass 1x1 Brown PTFE Mesh	0.79
 Glass 4x4 Brown PTFE Mesh	0.89
 Glass 4x4 Black PTFE Mesh	0.89



**Porady ekspertów, rozwiązania wysokiej jakości oraz lokalny serwis dla wszystkich Państwa potrzeb w zakresie taśm i pasów.**  
ammeraalbeltech.com/pl

**Ammeraal Beltech**  
Tadeusza Regera 61  
43-382 Bielsko-Biała  
Polska

T +48 32 44 77 179  
info-pl@ammeraalbeltech.com

**ammega.com**

Niniejsze informacje mogą ulec zmianie w związku z ciągłym procesem rozwoju. Spółka Ammeraal Beltech nie ponosi odpowiedzialności z tytułu nieprawidłowego wykorzystania powyższych informacji. Niniejsze informacje zastępują informacje podane wcześniej. Wszelkie działania i usługi realizowane przez spółkę Ammeraal Beltech podlegają ogólnym warunkom sprzedaży i dostawy stosowanym przez jej spółki operacyjne.