

UTS

Innovation stretch film





Jako część **Sirius Extrusion** dostarczamy na rynek polski najlepsze i innowacyjne rozwiązania w zakresie opakowań zapewniające maksymalne możliwości dla naszych Klientów.



W produkcji rozwiązań opakowaniowych nieustannie przestrzegamy najwyższych standardów jakości, zwracając szczególną uwagę na nowe osiągnięcia i zaawansowaną nanotechnologię oraz wykorzystując najnowocześniejszy sprzęt.

Stawiając na rozwój, wciąż tworzymy nowe możliwości dla Twojej firmy.



PRODUKTY

FOLIA UTS

Folia UTS należy do najnowszej generacji ręcznych folii do owijania typu stretch. Jest jednym z najtrwalszych materiałów opakowaniowych, stosowanym do pakowania towarów różnego rodzaju, w tym żywności. Została zaprojektowana tak, by zastąpić konwencjonalne materiały opakowania obsługiwane ręcznie o grubościach 17 μm , 20 μm , 23 μm i 30 μm .

Folia UTS pozwala skutecznie zabezpieczyć ładunek na czas transportu (nawet w trudnych warunkach, kiedy dochodzi do częstych lub gwałtownych hamowań), zapewnić bezpieczeństwo przechowywania, a także ochronę przed szkodliwymi czynnikami zewnętrznymi.

Innowacyjna struktura oparta na specjalnych gatunkach polimerów uzyskiwanych przy użyciu nowoczesnej technologii zapewnia lepszą jakość i trwałość folii, co pozwala na znacznie zmniejszenie wagi folii potrzebnej do opakowania towaru na palecie

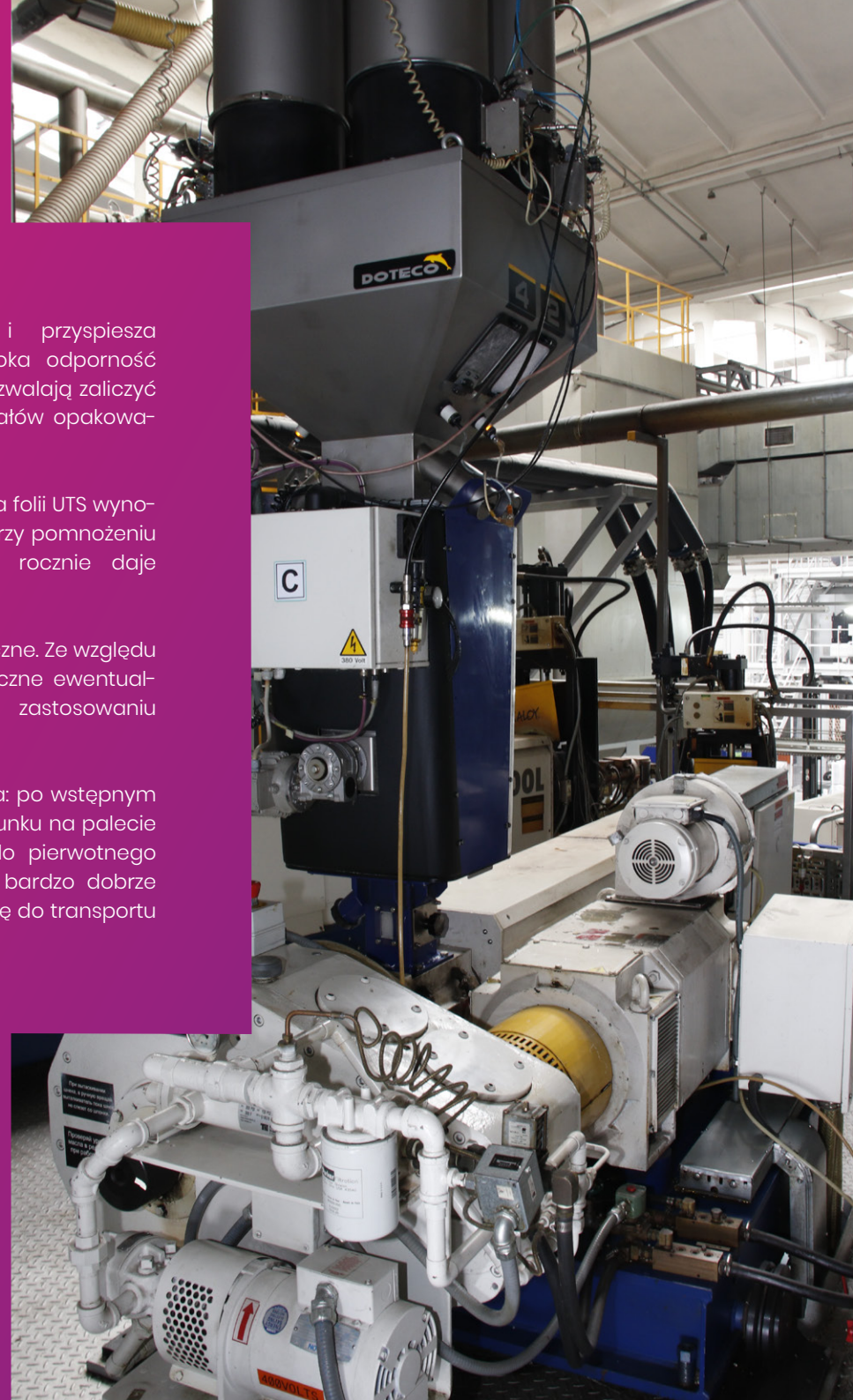
Folia UTS nie jest otrzymywana przez wstępne rozciągnięcie. Jej grubość oraz cechy charakterystyczne są wynikiem zastosowania nowatorskich surowców i technologii.

Stosowanie folii UTS ułatwia i przyspiesza opakowywanie towarów, zaś wysoka odporność na przebicie, rozdarcie i obijanie pozwalają zaliczyć ją do najnowocześniejszych materiałów opakowaniowych nowej generacji.

Korzyści wagowe wynikające z użycia folii UTS wynoszą do 450 gramów na paletę, co przy pomnożeniu przez liczbę palet opakowanych rocznie daje fantastyczne oszczędności.

Użytkowanie folii UTS jest proekologiczne. Ze względu na jej właściwości fizyczno-mechaniczne ewentualne odpady powstające przy jej zastosowaniu są zredukowane do minimum.

Zasada działania folii UTS jest prosta: po wstępnym rozciągnięciu w trakcie owijania ładunku na palecie folia ma tendencję do powrotu do pierwotnego stanu, sprawiając, że ładunek jest bardzo dobrze przymocowany do palety i nadaje się do transportu lub bezpiecznego przechowywania.



Folia UTS

Rolą folii UTS jest zapobieganie:

przechylaniu się ładunku



przemieszczaniu się towaru względem palety



zerwaniu się opakowania i uszkodzeniom towaru



Jakie inne właściwości poza rozciągliwością sprawiają, że folia UTS jest znakomitym materiałem do pakowania?

Siła trzymająca



Odporność na rozerwanie



Odporność na przebicie



Lepsza odporność na przebicie i siła retencji wraz z mniejszą rozciągliwością umożliwia folii UTS zapewnienie bezpieczniejszego i szybszego owijania ładunku.

UTS 8 vs RS 17

- UTS 8 μm
- Standardowa folia stretch 17 μm



W codziennym użytkowaniu oznacza to:

Standardowa folia stretch 17 μm



o wiele więcej wysiłku włożonego w owijanie folią
 słabsze przyleganie folii użytej do owinięcia palety

większą wagę folii użytej do owinięcia palety

UTS 8 μm



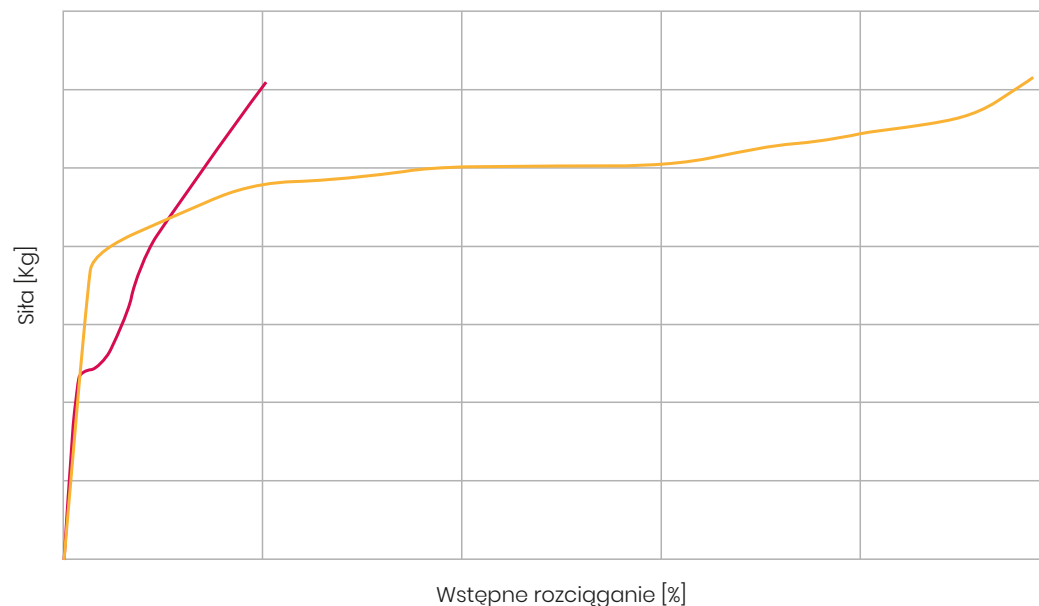
mniej czasu przeznaczonego na zabezpieczenie ładunku
 mniejsze zużycie folii

dużo lepsze przyleganie folii do ładunku

Znacznie lepsza siła retencji jest osiągnięta przy mniejszym procencie rozciągania. Najlepszym momentem użytkowym folii UTS jest 40% rozciągliwości względem 120% rozciągliwości folii RS.

UTS 8 vs RS 17

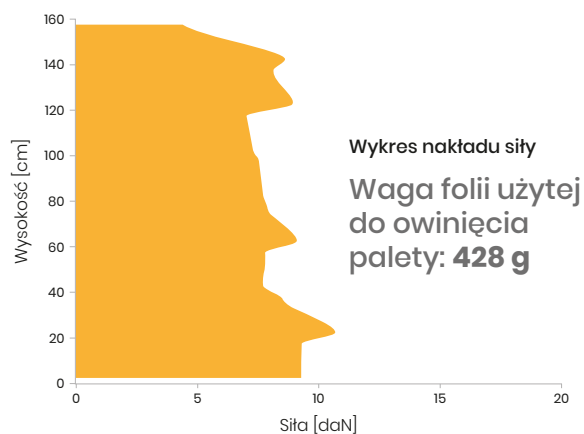
- UTS 8 μm
- Standardowa folia stretch 17 μm



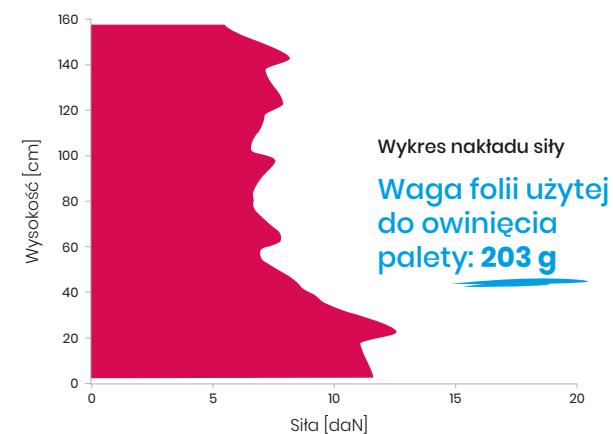
HighLight Test Method

UTS 8 μm vs standardowa folia stretch 17 μm – analiza porównawcza. Liczba owinięć palety w obu przypadkach: 19

Standardowa folia stretch 17 μm



UTS 8 μm



ESTL Test Method

ZALETY KORZYSTANIA Z FOLII UTS



Łatwość obsługi



Oszczędność czasu



Oszczędność pieniędzy
(mniejsze zużycie folii na paletę)



Ekonomia użytkowania



Wysoki połysk i przezroczystość ułatwiająca
odczytywanie informacji i skanowanie etykiet



Ekonomia magazynowania



Zapewnione bezpieczeństwo ładunku podczas transportu



Ochrona towarów przed szkodliwymi czynnikami zewnętrznymi



Bezpieczeństwo pakowania żywności



Dostawy ładunków w idealnym stanie

CECHY FOLII UTS

- Zastosowanie innowacyjnych surowców do produkcji folii
- Innowacyjna technologia produkcji
- Mniejsza waga użytkowa folii
- Trwałość
- Wysoka jakość wykonania
- Wysoka odporność na przebicie
- Wysoka odporność na rozdarcie
- Wysoka odporność na rozciąganie
- Wysoka odporność na obijanie
- Folia proekologiczna (redukcja odpadów)



Skontaktuj się z nami

biuro@rollsfilm.pl
www.rollsfilm.pl