PRODUCENT Folii Stretch
mascort®
OPAKOWANIA Hurt - Detal

DEKLARACJA ZGODNOŚCI PPWR

FOLIA STRETCH BEZBARWNA

NUMER:	PPWR/2026/1
OBOWIĄZUJE OD: 12.08.2026	

Identyfikacja produktu:

Nazwa: Folia Stretch PE / LLDPE
Typ: Folia Maszynowa, Ręczna, Jumbo, Prestretch
Grubość: 8 - 35µ
Szerokość: 50 - 750mm
Waga rolki: 0,1 - 50kg
Rozciągliwość: 50 - 400%
Kolor: Transparent
Kod produktu: FP-01 / FP-9999
Zastosowanie: zabezpieczanie i stabilizacja ładunków paletowych podczas magazynowania i transportu
Kod materiałowy: LDPE 04

Podstawa prawna:

Produkt został oceniony w odniesieniu do wymagań:
- Regulation (EU) 2025/40 of the European Parliament and of the Council on packaging and packaging waste – Packaging and Packaging Waste Regulation (PPWR),
- wymagań dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych obowiązujących na rynku Unii Europejskiej,
- REACH Regulation,
- CLP Regulation,
- wymagań dotyczących ograniczenia zawartości metali ciężkich i substancji niebezpiecznych w opakowaniach

Skład materiałowy:

Polimer bazowy: LLDPE Koncentrat barwiący: Brak
Substancje SVHC: brak powyżej 0,1% wagowo
Metale ciężkie: brak powyżej dopuszczalnych limitów
Substancje niebezpieczne: brak powyżej dopuszczalnych limitów

Technologia:

Folia stretch produkowana jest w zaawansowanej technologii NANO CAST, zapewniającej wysoką jednorodność struktury oraz bardzo wysokie parametry mechaniczne. Wielowarstwowa budowa materiału umożliwia precyzyjne kształtowanie właściwości użytkowych, takich jak rozciągliwość, wytrzymałość, przeźroczystość oraz przyczepność (cling), przy jednoczesnej minimalizacji zużycia surowca (downgauging).

Jednorodna struktura oparta w 100% na polietylenie (PE) zapewnia pełną kompatybilność z procesami recyklingu mechanicznego. Materiał zachowuje zdolność do ponownego przetwarzania i może być wykorzystywany jako surowiec wtórny do produkcji folii o wysokich parametrach użytkowych, w tym folii wysoko rozciągliwych (high performance / power stretch).

Zastosowana technologia ogranicza degradację właściwości mechanicznych w procesie regranulacji, umożliwiając utrzymanie wysokiej rozciągliwości i wytrzymałości materiału również w kolejnych cyklach przetwórczych. Rozwiązanie to wspiera efektywne wykorzystanie surowców w modelu gospodarki obiegu zamkniętego, zgodnie z wymaganiami Packaging and Packaging Waste Regulation (EU) 2025/40.

PRODUCENT Folii Stretch
mascort®
OPAKOWANIA Hurt - Detal

DEKLARACJA ZGODNOŚCI PPWR

FOLIA STRETCH BEZBARWNA

NUMER:	PPWR/2026/1
OBOWIĄZUJE OD: 12.08.2026	

Zgodność środowiskowa (PPWR):

Produkt został zaprojektowany z uwzględnieniem zasad minimalizacji masy opakowania przy zachowaniu wymaganych parametrów użytkowych, takich jak wytrzymałość, rozciągliwość, stabilność ładunku oraz przyczepność warstw.

Folia jest wykonana jako materiał jednorodny oparty na polietylenie (PE), co zapewnia kompatybilność z mechanicznymi procesami recyklingu folii PE / LDPE

Recykling:

Materiał: 100% PE / LLDPE
W pełni nadaje się do recyklingu mechanicznego
Kompatybilny z systemami sortowania odpadów / produkt może być objęty analizą LCA
Zawartość recyklatu: PIR - do 30% ; PCR - do 30% (w zależności od wariantu produktu)

Zgodność chemiczna:

Produkt spełnia wymagania:
- REACH Regulation
- CLP Regulation

Nie zawiera metali ciężkich ani substancji niebezpiecznych powyżej dopuszczalnych limitów.

Możliwość ponownego użycia:

Produkt jednorazowego użytku - nie dotyczy systemów reuse.

Oznakowanie:

Identyfikacja partii: na etykiecie produktu Oznakowanie zgodne z wymaganiami EU.
System oznakowania umożliwia identyfikację produktu, jego parametrów oraz partii produkcyjnej.

System jakości:

Produkcja realizowana zgodnie z systemem zarządzania jakością

Oświadczenie:

Niniejszym oświadczamy, że wskazany produkt spełnia wymagania przepisów EU dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych szczególnie w zakresie:
- projektowanie opakowań
- minimalizacja masy
- możliwość recyklingu
- bezpieczeństwa