PROFIL
let's talk packaging!

28 kwietnia 2026

PROFIL Patryk Pelczarski
ul. Górniczego Stanu 17
44-270 Rybnik
NIP: 642-318-67-65
+48 500 174 166

Deklaracja zgodności w odniesieniu do wymagań PPWR (UE) 2025/40

Packaging and Packaging Waste Regulation - (EU) 2025/40

Producent:

PROFIL Patryk Pelczarski
ul. Górniczego Stanu 17
44-270 Rybnik
NIP: 642-318-67-65

Identyfikacja produktu:

Nazwa: Folia Stretch LLDPE
Typ: Folia Maszynowa, Ręczna, Jumbo, Prestretch
Grubość: 8 - 35µm
Szerokość: 100 - 750 [mm]
Waga rolki: 0,25 - 50 [kg]
Rozciągliwość: 150 - 400 [%]
Kolor: Transparent/Czarny/Niebieski/Biały
Kod produktu: SF-PRO12-30-X1-X4-M/R
Zastosowanie: zabezpieczanie i stabilizacja ładunków paletowych podczas magazynowania i transportu
Kod materiałowy: C4, C5, C6.

Podstawa prawna:

Produkt został oceniony w odniesieniu do wymagań:
- Regulation (EU) 2025/40 of the European

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, przy jednoczesnej minimalizacji zużycia surowca.

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

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

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 opakowania. ..... **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.	zgodnie z wymaganiami Packaging and Packaging Waste Regulation (EU) 2025/40.

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% 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 (ISO 9001)

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.