

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI PPWR

### Dostawca :

P.U.H.P. FARGO S.C.

Ul. Żwirowa 22

34-300 Żywiec

NIP 5532019675

### Dostarczane produkty :

FOLIA STRETCH

### Podstawa prawna :

Produkt został oceniony w odniesieniu do wymagań :

- Regulation (EU) 2025/40 of the European Parliament and of the Packaging Waste Regulation (PPWR)
- wymagań dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych obowiązujących na rynku Unii Europejskiej
- REACH Regulation
- CLP Regulation
- wymagań dotyczących 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 PFAS : brak powyżej dopuszczalnych limitów

### Technologia :

Folia produkowana jest w technologii NANO CAST, zapewniającej wysoką jednorodność struktury oraz wysokie parametry mechaniczne. Wielowarstwowa struktura materiału umożliwia precyzyjne kształtowanie właściwości użytkowych, takich jak rozciągliwość, przezroczystość (cling) wytrzymałość oraz przyczepność, przy jednoczesnej minimalizacji zużycia surowca (downgauging ) Jednorodna struktura produktu oparta w 100% na polietylenie (PE) zapewnia pełną kompatybilność z procesami

recyklingu mechanicznego. Materiał zachowuje zdolność do ponownego przetwarzania. Może być stosowany 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 zachowanie parametrów produktu w kolejnych cyklach przetwórczych. Rozwiązanie to wspiera efektywne wykorzystanie surowców w modelu gospodarki obiegu zamkniętego, zgodnie z wymaganiami Packaging nad Packaging Waste Regulation (EU) 2025/40.

#### **Zgodność środowiskowa (PPWR) :**

Produkt został zaprojektowany z uwzględnieniem zasad minimalizacji masy opakowania przy zachowaniu wymaganych parametrów użytkowych. Folia wykonana jest 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 / może być objęty analizą LCA

Zawartość recyklatu : PIR - do 30%; PCR - do 30%

#### **Zgodność chemiczna :**

Produkt spełnia wymagania :

- REACH Regulation
- CLP Regulation
- Nie zawiera metali ciężkich ani substancji niebezpiecznych powyżej dopuszczalnych limitów

#### **Oznakowanie :**

Identyfikacja partii oraz parametrów - na etykiecie produktu

#### **Oświadczenie dostawcy :**

Zgodnie z deklaracją producenta oświadczamy, że wskazany produkt spełnia wymagania przepisów EU dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych w zakresie :

- projektowanie opakowań
- minimalizacja masy
- możliwość recyklingu
- bezpieczeństwo



**P.U.N.F. „FARNO” S.C.**  
Piotr Goc, Paweł Faron  
34-300 ŻYWIEC, ul. Żwirowa 22  
NIP PL 5532019675 REGON 070889594  
tel. 33 861 95 83  
tel. 533 619 583