

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

# OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **22041**

(21) Numer zgłoszenia: **23105**

(51) Klasyfikacja:  
**09-06**

(22) Data zgłoszenia: **30.01.2015**

(54)

**Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:  
**31.03.2016 WUP 03/2016**

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**PRZEDSIĘBIORSTWO  
PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE  
DEFALIN GROUP SPÓŁKA AKCYJNA,  
Świebodzice, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**TROJANOWSKI LUBOMIR, Świebodzice, (PL)**

**PL 22041**

## Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego stosowana zwłaszcza do pakowania różnego rodzaju wyrobów z wiązaniem po zaciśnięciu przeważnie przez zgrzewanie lub spinanie.

Istotę wzoru stanowi nowa postać taśmy opakowaniowej przejawiająca się w jej zewnętrznym kształcie.

Przedmiot wzoru przedstawiony jest na załączonym rysunku, który pokazuje w ukośnym widoku i dodatkowo w większej skali w przekroju poprzecznym odcinek taśmy opakowaniowej w trzech odmianach, odpowiednio: fig. 1 i fig. 1a – taśmę mającą obie powierzchnie czołowe z wzdłużnymi łukowo wypukłymi grzbietami oraz z jednym krańcowym grzbietem poszerzonym, fig. 2 i fig. 2a – taśmę mającą obie powierzchnie czołowe z wzdłużnymi łukowo wypukłymi grzbietami oraz jedną z tych powierzchni z obydwooma krańcowymi grzbietami poszerzonymi oraz fig. 3 i fig. 3a – taśmę mającą jedną powierzchnię czołową z wzdłużnymi łukowo wypukłymi grzbietami, a drugą powierzchnię czołową płaską.

Zgłoszenie obejmuje trzy odmiany taśmy opakowaniowej różniące się ukształtowaniem ich powierzchni czołowych, odpowiednio:

1. Taśma mająca obie powierzchnie czołowe z wzdłużnymi łukowo wypukłymi grzbietami oraz z jednym krańcowym grzbietem poszerzonym.
2. Taśma mająca obie powierzchnie czołowe z wzdłużnymi łukowo wypukłymi grzbietami oraz jedną z tych powierzchni z obydwooma krańcowymi grzbietami poszerzonymi.
3. Taśma mająca jedną powierzchnię czołową z wzdłużnymi łukowo wypukłymi grzbietami, a drugą powierzchnię czołową płaską.

Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego według wzoru, mająca we wszystkich odmianach postać wstęgi o przekroju zbliżonym do płaskiego prostokąta z odpowiednio ukształtowanymi jej obiema naprzeciwległymi powierzchniami czołowymi, charakteryzuje się tym, że:

– taśma odmiany pierwszej ma obie powierzchnie czołowe utworzone z rozmieszczonych na przemian wzdłużnych łukowo wypukłych grzbietów i wzdłużnych klinowych bruzd, przy czym odpowiednie elementy tworzące poszczególne powierzchnie czołowe są w stosunku do siebie przesunięte poprzecznie tak, że wzdłużne grzbiety jednej powierzchni znajdują się naprzeciwko wzdłużnych bruzd drugiej powierzchni, a ponadto każda z powierzchni czołowych ma z jednej strony krańcowy grzbiet poszerzony.

– taśma odmiany drugiej ma obie powierzchnie czołowe utworzone z rozmieszczonych na przemian wzdłużnych łukowo wypukłych grzbietów i wzdłużnych klinowych bruzd, przy czym odpowiednie elementy tworzące poszczególne powierzchnie czołowe są w stosunku do siebie przesunięte poprzecznie tak, że wzdłużne grzbiety jednej powierzchni znajdują się naprzeciwko wzdłużnych bruzd drugiej powierzchni, a ponadto jedna z tych powierzchni czołowych ma oba krańcowe grzbiety poszerzone.

– taśma odmiany trzeciej ma jedną powierzchnię czołową utworzoną z rozmieszczonych na przemian wzdłużnych łukowo wypukłych grzbietów i wzdłużnych klinowych bruzd, a drugą powierzchnię czołową płaską.

Taśma opakowaniowa według wzoru we wszystkich odmianach wykonywana jest z tworzywa sztucznego, najczęściej z polipropylenu (PP) lub politereftalanu etylenu (PET), poprzez wytłaczanie w jednej operacji. Ma ona charakterystyczny, wyróżniający wygląd zachowując przy tym odpowiednie walory użytkowe. Może być wykonywana w różnych szerokościach i grubościach dostosowanych do potrzeb użytkownika oraz w różnych kolorach i z różnymi nadrukami.

### Cechy istotne wzoru przemysłowego

1. Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego w postaci wstęgi o przekroju zbliżonym do płaskiego prostokąta, odmiana pierwsza, charakteryzuje się tym, że ma obie powierzchnie czołowe utworzone z rozmieszczonych na przemian wzdłużnych łukowo wypukłych grzbietów i wzdłużnych klinowych bruzd, przy czym odpowiednie elementy tworzące poszczególne powierzchnie czołowe są w stosunku do siebie przesunięte poprzecznie tak, że wzdłużne grzbiety jednej powierzchni znajdują się naprzeciwko wzdłużnych bruzd drugiej powierzchni, a ponadto każda z powierzchni czołowych ma z jednej strony krańcowy grzbiet poszerzony, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 1 i fig. 1a.

2. Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego w postaci wstęgi o przekroju zbliżonym do płaskiego prostokąta, odmiana druga, charakteryzuje się tym, że ma obie powierzchnie czołowe utworzone z rozmieszczonych na przemian wzdłużnych łukowo wypukłych grzbietów i wzdłużnych klinowych bruzd, przy czym odpowiednie elementy tworzące poszczególne powierzchnie czołowe są w stosunku do siebie przesunięte poprzecznie tak, że wzdłużne grzbiety jednej powierzchni znajdują się naprzeciwko wzdłużnych bruzd drugiej powierzchni, a ponadto jedna z tych powierzchni czołowych ma oba krańcowe grzbiety poszerzone, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 2 i fig. 2a.

3. Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego w postaci wstęgi o przekroju zbliżonym do płaskiego prostokąta, odmiana trzecia, charakteryzuje się tym, że ma jedną powierzchnię czołową utworzoną z rozmieszczonych na przemian wzdłużnych łukowo wypukłych grzbietów i wzdłużnych klinowych bruzd, a drugą powierzchnię czołową płaską, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 3 i fig. 3a.

### Ilustracja wzoru

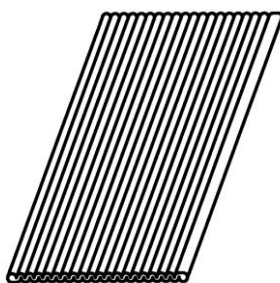


Fig.1

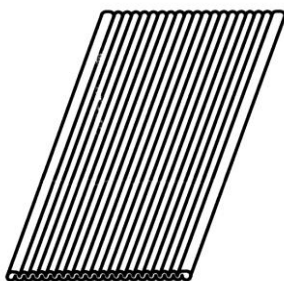


Fig.2

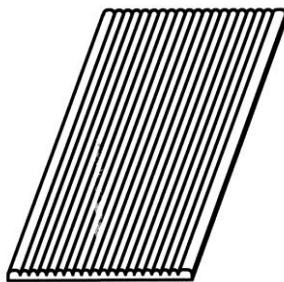


Fig.3



Fig.1a



Fig.2a



Fig.3a