

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **18516**

(21) Numer zgłoszenia: **19151**

(22) Data zgłoszenia: **28.12.2011**

(51) Klasyfikacja:
09-06

(54)

Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
28.09.2012 WUP 09/2012

(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 18516

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego, mająca zastosowanie przy pakowaniu różnego rodzaju wyrobów z wiązaniem po zaciśnięciu przeważnie przez zgrzewanie lub spięcie.

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

Przedmiot wzoru przedstawiony jest na załączonym rysunku, który pokazuje w ukośnych widokach od strony obu powierzchni czołowych odcinek taśmy opakowaniowej w pięciu odmianach, odpowiednio: fig. 1 i fig. 1a - taśmę mającą jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, fig. 2 i fig. 2a - taśmę mającą jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi, fig. 3 i fig. 3a - taśmę mającą obie powierzchnie czołowe z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, fig. 4 i fig. 4a - taśmę mającą obie powierzchnie czołowe z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi, oraz fig. 5 i fig. 5a - taśmę mającą jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, a drugą z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi.

Zgłoszenie obejmuje pięć odmian taśmy opakowaniowej różniących się ukształtowaniem ich powierzchni czołowych, odpowiednio:

1. Taśma mająca jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, a drugą płaską.
2. Taśma mająca jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi, a drugą płaską.
3. Taśma mająca obie powierzchnie czołowe z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi.
4. Taśma mająca obie powierzchnie czołowe z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi.
5. Taśma mająca jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, a drugą z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi.

Taśma opakowaniowa według wzoru we wszystkich odmianach ma postać wstęgi z odpowiednio ukształtowanymi jej obiema naprzeciwległymi powierzchniami czołowymi, przy czym:

- taśma odmiany pierwszej ma jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, a drugą płaską.
- taśma odmiany drugiej ma jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi, a drugą płaską.
- taśma odmiany trzeciej ma obie powierzchnie czołowe z ukośnie poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi.
- taśma odmiany czwartej ma obie powierzchnie czołowe z ukośnie poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi.

W taśmach trzeciej i czwartej odmiany ukośne występy po przeciwnych stronach taśmy w przestrzeni się ze sobą krzyżują.

- taśma odmiany piątej ma jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, a drugą z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi. Przy takim rozwiązaniu ukośne występy po przeciwnych stronach taśmy są do siebie równoległe.

Taśma opakowaniowa według wzoru we wszystkich odmianach wykonywana jest z tworzywa sztucznego, najczęściej z polipropylenu (PP) lub poliestru (PET), poprzez ciągłe wytłaczanie z odpowiednim formowaniem obu powierzchni czołowych. 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, odmiana pierwsza, charakteryzuje się tym, że ma jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, a drugą płaską, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 1 i fig. 1a
2. Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego w postaci wstęgi, odmiana druga, charakteryzuje się tym, że ma jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi, a drugą płaską, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 2 i fig. 2a
3. Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego w postaci wstęgi, odmiana trzecia, charakteryzuje się tym, że ma obie powierzchnie czołowe z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 3 i fig. 3a

4. Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego w postaci wstęgi, odmiana czwarta, charakteryzuje się tym, że ma obie powierzchnie czołowe z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 4 i fig. 4a
5. Taśma opakowaniowa z tworzywa sztucznego w postaci wstęgi, odmiana piąta, charakteryzuje się tym, że ma jedną powierzchnię czołową z poprzecznymi wystęgami prawoskośnymi, a drugą z poprzecznymi wystęgami lewoskośnymi, jak przedstawiono na załączonym rysunku fig. 5 i fig. 5a.

Ilustracja wzoru

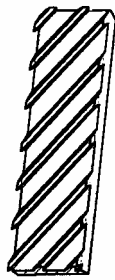


Fig. 1

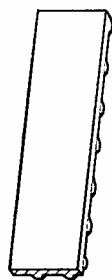


Fig. 1a

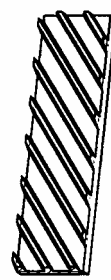


Fig. 2



Fig. 2a

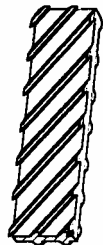


Fig. 3

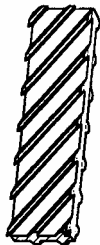


Fig. 3a

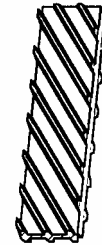


Fig. 4



Fig. 4a

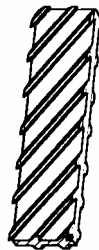


Fig. 5

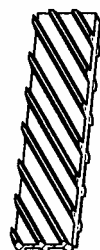


Fig. 5a

