

(19)



URZĄD  
PATENTOWY  
RZECZYPOSPOLITEJ  
POLSKIEJ

(10)

**PL 73067 Y1**

(12)

## Opis ochronny wzoru użytkowego

(21) Numer zgłoszenia: **130929**

(22) Data zgłoszenia: **2022.08.02**

(43) Data publikacji o zgłoszeniu: **2022.12.19 BUP 51/2022**

(45) Data publikacji o udzieleniu ochrony: **2023.07.17 WUP 29/2023**

(51) MKP:

**B65D 30/00** (2006.01)

**B65D 30/20** (2006.01)

**B65D 33/00** (2006.01)

(73) Uprawniony:

**MASTERPRESS SPÓŁKA AKCYJNA,  
Białystok, PL**

(72) Twórca(-y):

**ARTUR SZABŁOWSKI, Ostrołęka, PL**

(74) Pełnomocnik:

**Anna Bełz, Lublin, PL**

(54) Tytuł:

**Torba papierowa klockowa**

**PL 73067 Y1**

## Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest torba przenośna, tj. papierowa torba klockowa.

Torba według wzoru użytkowego znajduje zastosowanie w przedsiębiorstwach cateringowych do pakowania i transportowania potraw przygotowanych dla klientów.

Powszechnie znane są torby papierowe przeznaczone do pakowania. Torby takie mają ściany frontowe, ściany boczne i spód, które połączone ze sobą tworzą otwarty jednostronnie prostopadłościenny pojemnik, nadający się do składania w postaci spłaszczonej, przy czym takie torby te są wyposażone w uchwyty do przenoszenia. Z opisu zgłoszenia patentowego nr US2021300631A1 znana jest papierowa torba zamykana, zapieczętowana lub z możliwością ponownego zamknięcia, do przechowywania żywności lub innego artykułu. Torba posiada otwartą górę, wewnętrzną i zewnętrzną powierzchnię, oraz mechanizm zamykający z elementem klejącym.

Problem techniczny, który rozwiązuje wzór użytkowy, polega na opracowaniu systemu zabezpieczającego pakowaną i przenoszoną zawartość, zwłaszcza w postaci żywności, przed jej wypadaniem oraz przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do wnętrza torby. Dodatkowo torba pozwala na jej kilkukrotne użycie poprzez zastosowanie elementu klejącego zabezpieczonego taśmą ochronną, dzięki czemu możliwe jest otwarcie torby bez jej uszkodzenia (np. rozerwania) i użycie więcej niż jeden raz.

Torba papierowa klockowa, zaopatrzona w uchwyty i element klejący, charakteryzuje się tym, że na wewnętrznej powierzchni dwóch przeciwległych szerszych ścian, przy ich górnej ich krawędzi, znajdują się wstęgi papieru z uchwytami, osadzone na warstwie klejowej, przy czym na jednej wstędze jest usytuowana taśma dwustronnie klejąca, na której umieszczona jest taśma ochronna.

Korzystnie, taśma dwustronnie klejąca oraz wstęga papieru mają taką samą długość. Korzystnie, szerokość taśmy dwustronnie klejącej wynosi 10–20 mm.

Korzystnie, że taśma dwustronnie klejąca jest taśmą z klejem hot-melt.

Zaletą rozwiązania według wzoru jest zabezpieczenie transportowanej zawartości, zwłaszcza żywności, przed zanieczyszczeniem oraz wypadaniem. Ponadto torba według wzoru może być powtórnie użyta do przenoszenia produktów spożywczych, przy czym sposób mocowania uchwytów i zastosowanie elementu klejącego nie powoduje uszkodzenia tychże uchwytów czy naderwania samej torby podczas jej otwierania i opróżniania, co często się zdarza przy innego rodzaju zamknięciach tego typu toreb, np. z użyciem zszywek.

Przedmiot wzoru został przedstawiony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia torbę w widoku perspektywicznym w pozycji otwarcia, fig. 2 – szczegół w postaci wyposażonej w uchwyt wstęgi papieru z taśmą klejącą przykrytą taśmą ochronną, zaś fig. 3 – szczegół w postaci wyposażonej w uchwyt wstęgi papieru z taśmą klejącą częściowo odsłoniętą przy częściowo zdjętej taśmie ochronnej.

Jak pokazano na rysunku, papierowa torba klockowa ma w pozycji otwarcia kształt otwartego od góry prostopadłościennego pojemnika z płaskim dnem. Na wewnętrznej powierzchni dwóch przeciwległych szerszych ścian 5, przy ich górnej ich krawędzi, znajdują się wstęgi papieru 3 z kabłąkowymi uchwytami 2, osadzone na warstwie klejowej, przy czym na jednej ze wstęg 3 jest usytuowana taśma dwustronnie klejąca 4, na której umieszczona jest silikonowa taśma ochronna 1. Taśma dwustronnie klejąca 4 ma szerokość 15 mm i długość równą długości wstęgi papieru 3, lub też taśma dwustronnie klejąca 4 może być taśmą z klejem hot-melt.

Wykonie i użytkowanie torby według wzoru przebiega następująco. Do wstęg papieru 3 mocuje się poprzez klejenie końce uchwytów 2, a następnie na jedną z nich nanosi się pasek taśmy dwustronnie klejącej 4 pokryty taśmą ochronną 1. Tak przygotowane wstęgi papieru 3 z przymocowanymi uchwytami 2 nakleja się na wewnętrzną powierzchnię szerszych ścianek 5 torby, wzdłuż ich górnych krawędzi.

Po wypełnieniu torby produktami spożywczymi, zwłaszcza daniami cateringowymi, zdejmuje się taśmę ochronną 1 i zamyka torbę poprzez dociśnięcie obu jej szerszych ścian 5, co powoduje ich sklejenie w górnej części. Po otwarciu i wyjęciu zawartości torba może być wykorzystana ponownie.

## Zastrzeżenia ochronne

1. Torba papierowa klockowa, zaopatrzona w uchwyty i element klejący, **znamienna tym**, że na wewnętrznej powierzchni dwóch przeciwległych szerszych ścian (5), przy ich górnej ich krawędzi, znajdują się wstęgi papieru (3) z uchwytami (2), osadzone na warstwie klejowej, przy

- czym na jednej wstędze (3) jest usytuowana taśma dwustronnie klejąca (4), na której umieszczona jest taśma ochronna (1).
2. Torba według zastrz. 1, **znamienna tym**, że taśma dwustronnie klejąca (4) oraz wstęga papieru (3) mają taką samą długość.
  3. Torba według zastrz. 1, **znamienna tym**, że szerokość taśmy dwustronnie klejącej (4) wynosi 10–20 mm.
  4. Torba według zastrz. 1, **znamienna tym**, że taśma dwustronnie klejąca (4) jest taśmą z klejem hot-melt.

### Rysunki

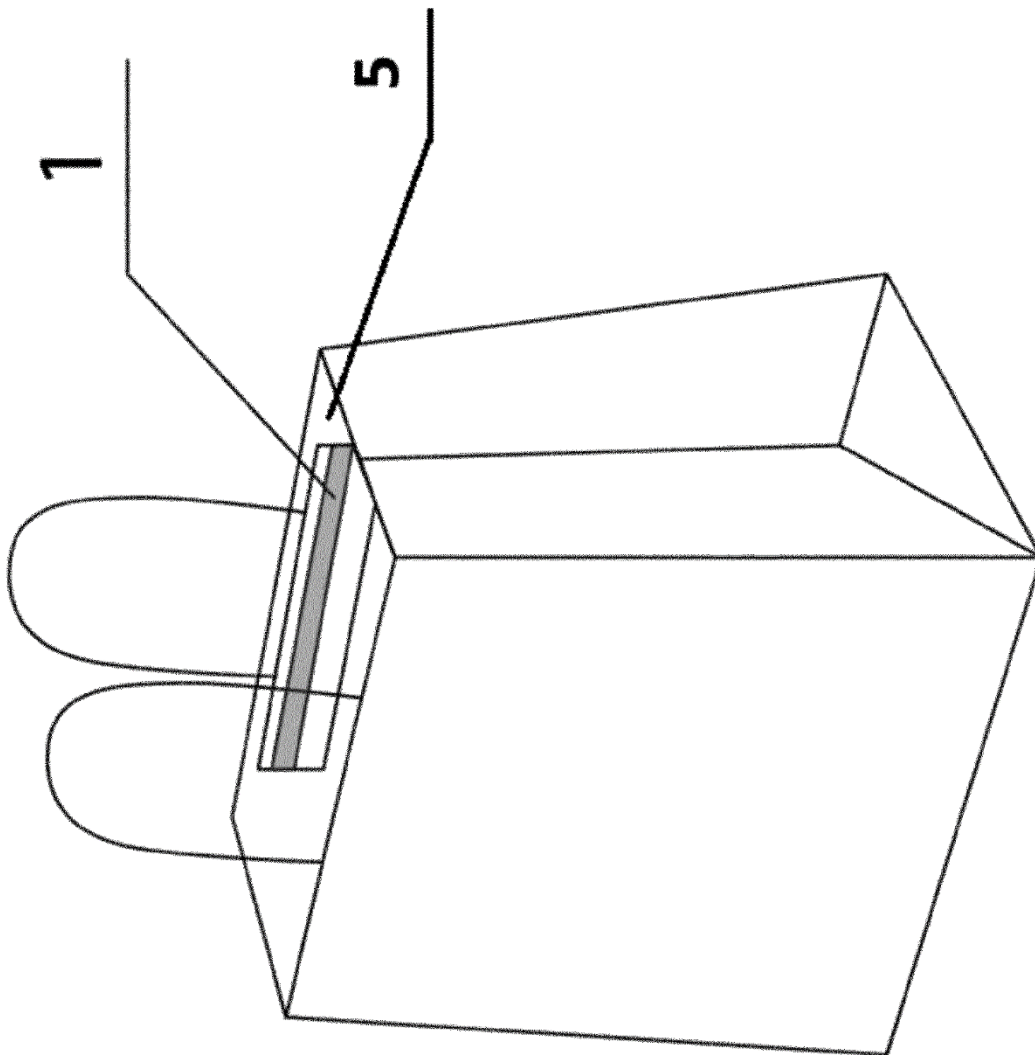


Fig. 1

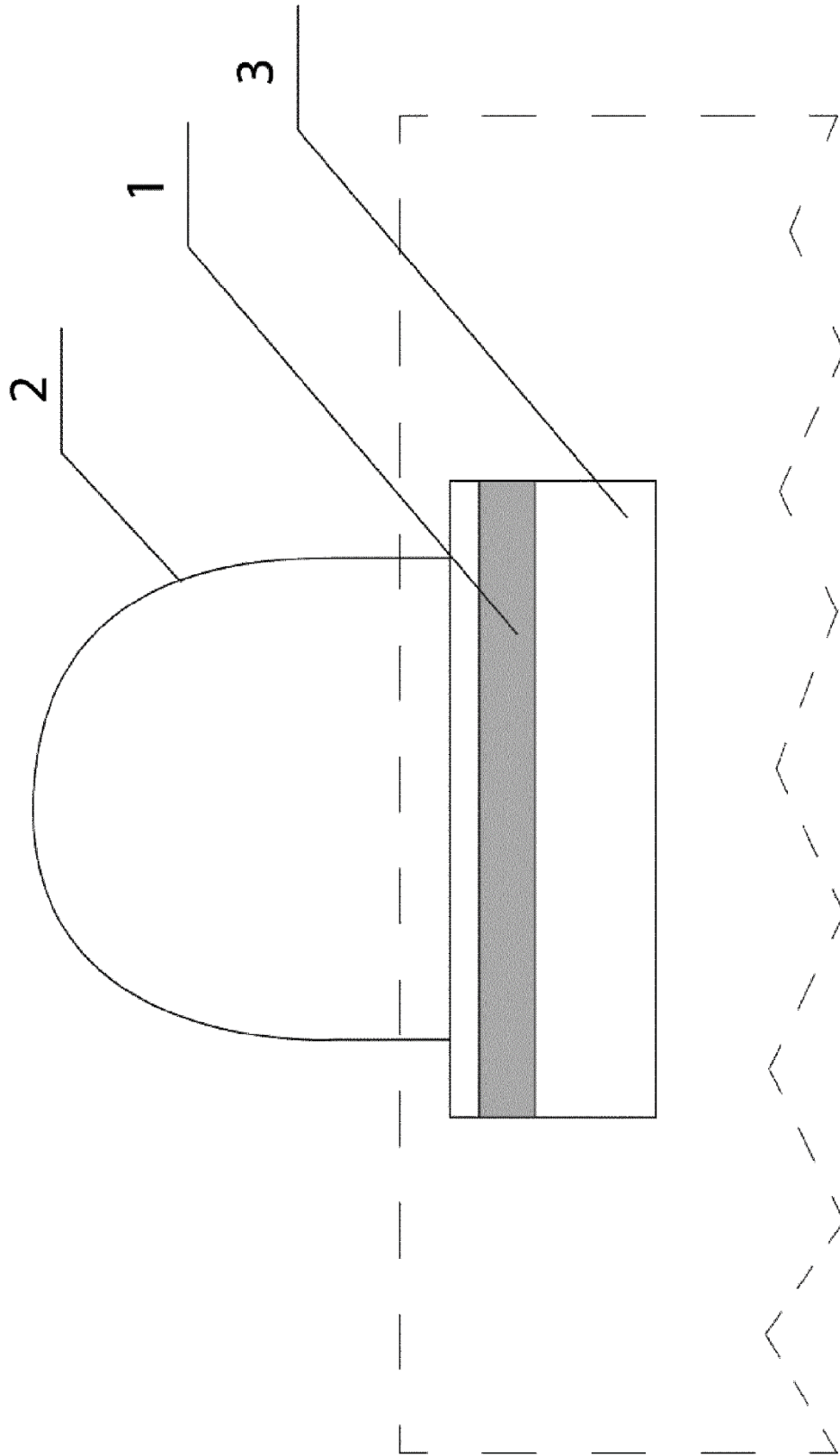


Fig. 2

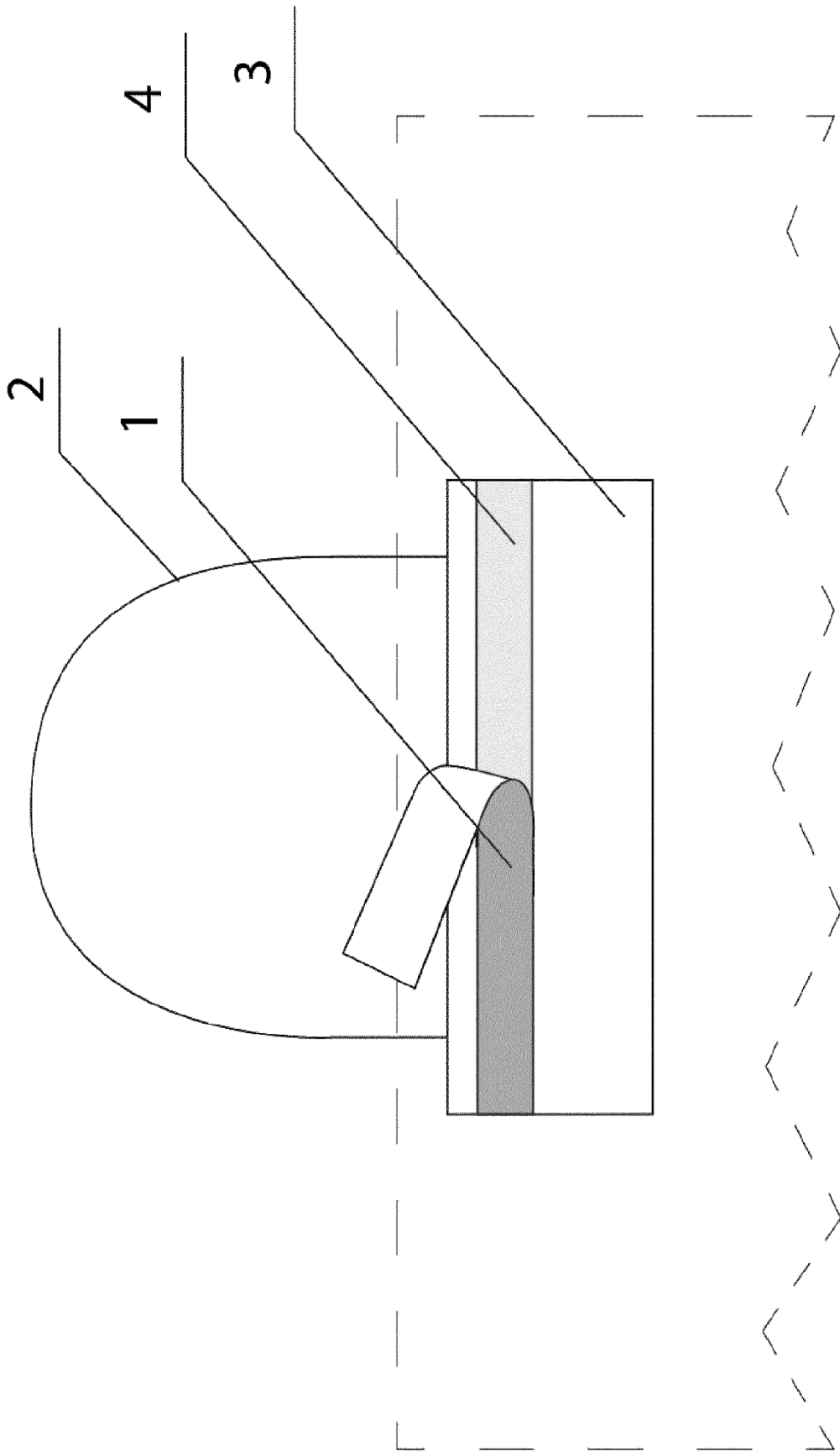


Fig. 3