

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **9080**

(51) Klasyfikacja:
09-07

(21) Numer zgłoszenia: **7482**

(22) Data zgłoszenia: **26.02.2005**

(54)

Zakrętka z plombą

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.12.2005 WUP 12/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Rosiński i S-ka, Sp. z o.o. Zakład Produkcji
Opakowań, Bielsko-Biała, (PL);**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Rosińska Joanna, Bielsko-Biała, (PL);
Rosiński Andrzej, Bielsko-Biała, (PL);
Rosiński Michał, Bielsko-Biała, (PL)**

PL 9080

Nr Rp. 9080.....Klasa 09-07.....

Rosiński I S-ka, Spółka z o.o.
Zakład Produkcji Opakowań
Bielsko-Biała, Rzeczpospolita Polska

Zakrętka z plombą

Prawo z rejestracji wzoru przemysłowego trwa od dnia: 26 lutego 2005 r.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zakrętka z plombą służąca jako zabezpieczenie butelek lub pojemników przed nieuprawnionym otwarciem.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać zakrętki z plombą, zmierzająca do celów estetycznych, przejawiająca się w jej kształcie, jak również w układzie zasadniczych linii obrysu poszczególnych elementów.

Przedmiot wzoru przemysłowego pokazany jest na załączonym rysunku, gdzie na fig. 1 - przedstawiono zakrętkę z plombą w widoku od czoła, fig. 2 - przedstawiono zakrętkę z plombą w widoku z góry, fig. 3 – przedstawiono zakrętkę z plombą z płaskim denkiem w przekroju poprzecznym, fig. 4 przedstawiono zakrętkę z plombą w przekroju poprzecznym wyposażoną w odpowietrznik, a na fig. 5

przedstawiono zakrętkę z plombą w przekroju poprzecznym wyposażoną w zawór odpowietrzający.

Jak pokazano na rysunku zakrętka z plombą ma cienkościenny korpus w postaci walcowego pierścienia przykrytego od góry denkiem i wyposażonego na obwodzie w wypukłe, wzdłużosiowe występy o kształcie półwałków, a od wewnątrz w gwintowaną powierzchnię. W dolnej części korpus zaopatrzony jest w plombę o kształcie walcowego pierścienia połączonego trwale z korpusem za pomocą cienkich, skośnie rozmieszczonych na obwodzie łączników. Średnica plomby jest większa od średnicy korpusu zakrętki. Od wewnątrz denko korpusu wyposażone jest w płaską, okrągłą wkładkę lub denko korpusu ma pośrodku mały, przelotowy okrągły otwór i od wewnątrz ma dwie współśrodkowo osadzone cylindryczne tuleje, gdzie wewnątrz środkowej tulei w połowie jej wysokości osadzony jest okrągły odpowietrznik lub denko korpusu ma pośrodku mały, przelotowy okrągły otwór i od wewnątrz ma cylindryczną tuleję zaślepioną odpowietrznikiem o kształcie dwóch walcowych pierścieni zakończonych okrągłą przesłoną, przy czym odpowietrznik obejmuje na całym obwodzie nasadka o kształcie walca zakończonego z jednej strony okrągłym denkiem z małym, przelotowym okrągłym otworem.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

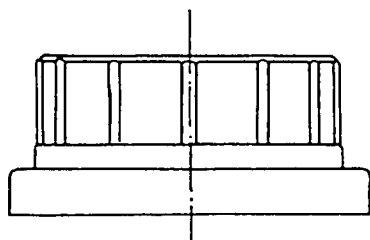
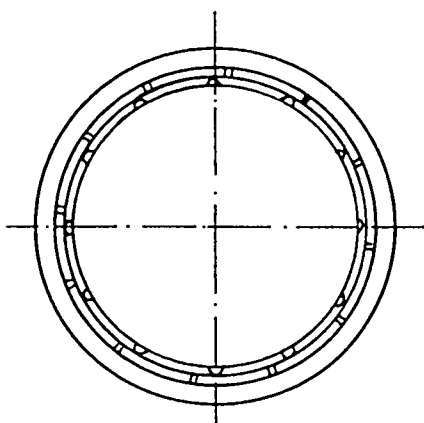
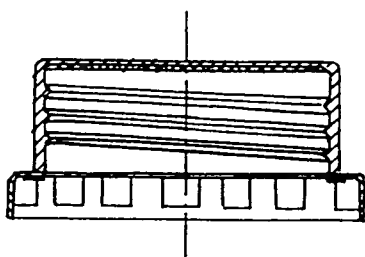
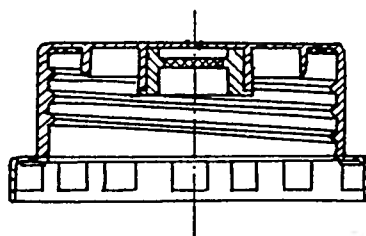
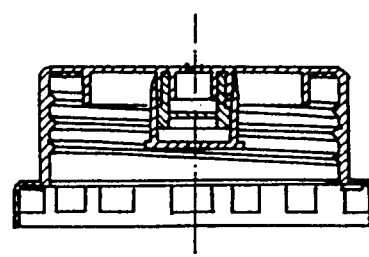
Zakrętka z plombą ma cienkościenny korpus w postaci walcowego pierścienia przykrytego od góry denkiem i wyposażonego na obwodzie w wypukłe, wzdłużosiowe

występy o kształcie półwałków, a od wewnątrz w gwintowaną powierzchnię. W dolnej części korpus zaopatrzony jest w plombę o kształcie walcowego pierścienia połączonego trwale z korpusem za pomocą cienkich, skośnie rozmieszczonych na obwodzie łączników. Średnica plomby jest większa od średnicy korpusu zakrętki. Od wewnątrz denko korpusu wyposażone jest w płaską, okrągłą wkładkę lub denko korpusu ma pośrodku mały, przelotowy okrągły otwór i od wewnątrz ma dwie współśrodkowo osadzone cylindryczne tuleje, gdzie wewnątrz środkowej tulei w połowie jej wysokości osadzony jest okrągły odpowietrznik lub denko korpusu ma pośrodku mały, przelotowy okrągły otwór i od wewnątrz ma cylindryczną tuleję zaślepioną odpowietrznikiem o kształcie dwóch walcowych pierścieni zakończonych okrągłą przesłoną, przy czym odpowietrznik obejmuje na całym obwodzie nasadka o kształcie walca zakończonego z jednej strony okrągłym denkiem z małym, przelotowym okrągłym otworem, jak pokazano na załączonym rysunku, fig. 1, fig. 2, fig. 3, fig. 4 i fig. 5.

Rosiński i S-ka, Sp. z o. o.
Zakład Produkcji Opakowań
Bielsko-Biała

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy

Andrzej Rygiel

*Fig. 1**Fig. 2**Fig. 3**Fig. 4**Fig. 5*

Rosiński i S-ka, Sp. z o. o.
Zakład Produkcji Opakowań
Bielsko-Biała

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy
Andrzej Rygiel