RZECZPOSPOLITA POLSKA

Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **7653**

(51) Klasyfikacja: ***09-03***

(21) Numer zgłoszenia: **5030**

(22) Data zgłoszenia: **10.02.2004**

(54) **Nakładka reklamowo-higieniczna na opakowania, zwłaszcza wafle do lodów**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2005 WUP 05/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Stachowski Sobiesław, Konstancin-Jeziorna, (PL);
Dzwonnik Dariusz, Warszawa, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Stachowski Sobiesław, Konstancin-Jeziorna, (PL)

PL 7653

Rp 7653

09-03

Nakładka reklamowo-higieniczna na opakowania, zwłaszcza wafle do lodów

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest nakładka reklamowo-higieniczna, na opakowania, zwłaszcza na wafle do lodów.

Znane są stożkowe opakowania do lodów, których powierzchnie nie mogą być wykorzystane do napisów reklamowych, ponieważ są wykonane z jadalnych wafli. Z tego samego powodu nie mogą spełniać funkcji nakładek higienicznych.

Nakładka reklamowo-higieniczna według wzoru przemysłowego ma postać stożka S z zakładkami Za, Zb i Zc do sklejania, przy czym powierzchnie wykrojów stożka S pokazane na pomocniczej Fig. 1 stanowią te części powierzchni koła K, które są wyznaczone bokami wpisanego w to koło K równobocznego trójkąta o wierzchołku leżącym na jednej z osi koła K i w jego obrębie. Powierzchnie zakładek w odmianach wzoru są wyznaczone liniami bigowania a, b, c biegnącymi od wierzchołka tego trójkąta do obwodu koła K, przy czym linie

bigowania **a** pokrywają się z bokami równobocznego trójkąta o wierzchołku leżącym na obwodzie koła **K**.

Odmiany wzoru powstają więc w zależności od położenia wierzchołka równobocznego trójkąta na osi koła **K**, nachyleń jego boków, od sposobu sklejenia zakładek **Za**, **Zb** i **Zc** i od innych przedstawionych niżej elementów ozdobnych.

Pierwsza odmiana nakładki pokazana na fig. 2 powstaje z pełnej powierzchni koła **K**, na której wyznaczono boki równobocznego trójkąta o wierzchołku leżącym na obwodzie koła **K**. Zakładki **Za** są wyznaczone przez boki tego trójkąta stanowiące linie bigowania **a**. Nakładka ta charakteryzuje się tym, że jej stożek **S** ma nierówne tworzące i w całości owalną krawędź uchwytu powstałego ze sklejenia wywiniętych na zewnątrz zakładek **Za**.

Druga odmiana nakładki pokazana na fig. 3 powstaje z tej części powierzchni koła **K**, która jest wyznaczona przez boki równobocznego trójkąta o wierzchołku leżącym między środkiem koła **K** i jego obwodem. Zakładki **Zc** są wyznaczone przez linie bigowania **c** łączące wierzchołek tego trójkąta z obwodem koła **K**. Nakładka ta charakteryzuje się tym, że jej stożek **S** ma nierówne tworzące i częściowo zaokrągloną krawędź uchwytu powstałego ze sklejenia wywiniętych na zewnątrz zakładek **Zc**.

Trzecia odmiana nakładki pokazana na fig. 4 powstaje z tej części powierzchni koła **K**, która jest wyznaczona przez boki równobocznego trójkąta o wierzchołku leżącym w środku koła **K**. Zakładki **Zb** są wyznaczone przez linie bigowania **b** łączące wierzchołek tego trójkąta z obwodem koła **K**. Nakładka ta charakteryzuje się tym, że jej stożek **S** ma równe tworzące i częściowo zaokrągloną krawędź uchwytu powstałego ze sklejenia wywiniętych na zewnątrz zakładek **Zb**.

Czwarta odmiana nakładki pokazana na fig. 5 różni się od nakładki z fig. 2 tym, że jedna z zakładek **Za** jest odcięta a druga sklejona z zewnętrzną powierzchnią stożka **S** oraz tym, że górna krawędź stożka **S** ma ozdobne, drobne owalne wycięcia.

Piąta odmiana nakładki pokazana na fig. 6 różni się od nakładki z fig. 2 tym, że jedna z zakładek **Za** jest odcięta a druga jest przyklejona do wewnętrznej powierzchni stożka **S**.

Szósta odmiana nakładki pokazana na fig. 7 różni się od nakładki z fig. 4 tym, że jedna z zakładek **Zb** jest odcięta a druga jest przyklejona do wewnętrznej powierzchni stożka **S**.

Siódma odmiana nakładki pokazana na fig. 8 różni się od nakładki z fig. 3 tym, że dolna część stożka **S** i zakładek **Zc** są owalnie odcięte .

Ósma odmiana nakładki pokazana na fig. 9 różni się od nakładki z fig. 4 tym, że jedna z zakładek **Zb** jest odcięta a druga sklejona z wewnętrzna powierzchnią stożka **S**. Ponadto, dolna część stożka **S** jest poziomo odcięta.

Dziewiąta odmiana nakładki pokazana na fig. 10 różni się od nakładki z fig. 3 tym, że jedna z zakładek **Zc** jest odcięta a druga sklejona z zewnętrzną powierzchnią stożka **S**. Ponadto, dolna część stożka **S** jest skośnie odcięta.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nakładka reklamowo-higieniczna w postaci stożka **S** z zakładkami **Za**, **Zb** i **Zc** do sklejania, przy czym - rozłożona na płaszczyźnie - powierzchnia stożka **S** stanowi tą część powierzchni koła **K**, która jest wyznaczona bokami wpisanego w to koło **K** równobocznego trójkąta o wierzchołku leżącym na jednej z osi koła **K** i w jego obrębie. Natomiast powierzchnie zakładek **Za**, **Zb** i **Zc** w odmianach wzoru są wyznaczone liniami bigowania **a**, **b**, **c** biegnącymi od wierzchołka tego trójkąta do obwodu koła **K**.

Rzecznik Patentowy

mgr inż. Lech Foremski

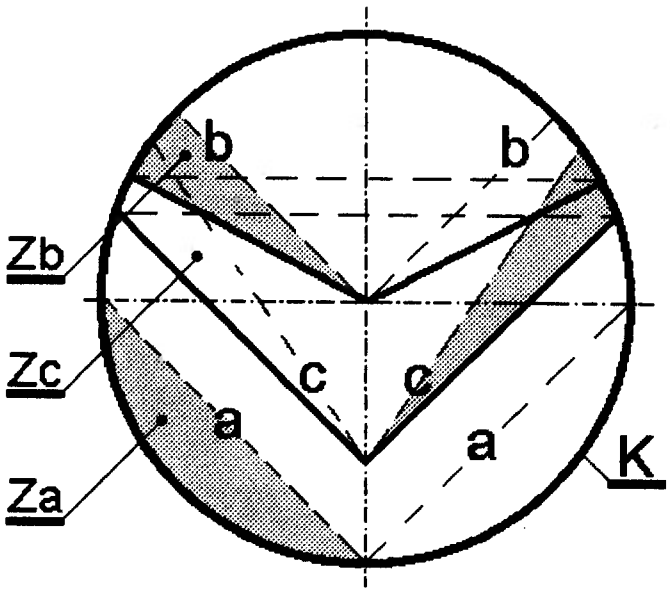

Fig. 1

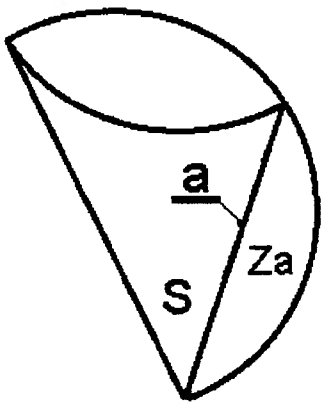

Fig. 2

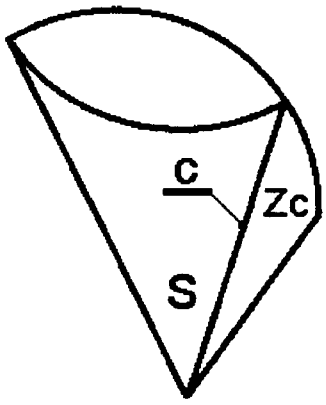

Fig. 3

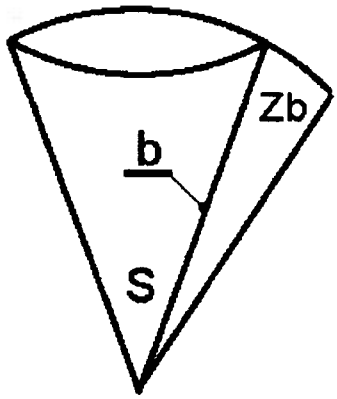

Fig. 4

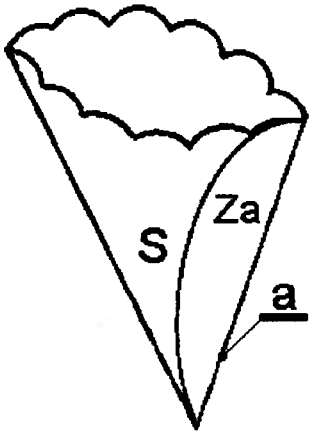

Fig. 5

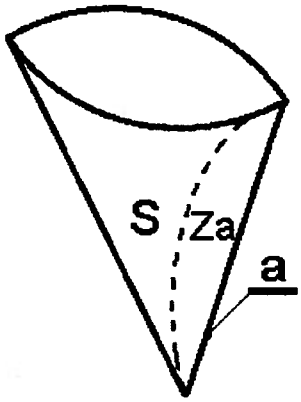

Fig. 6

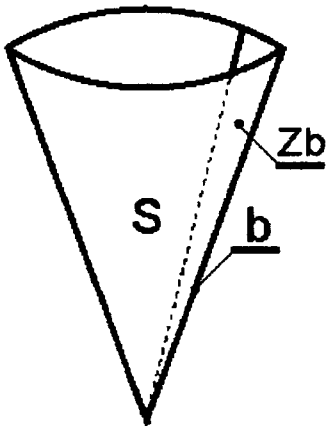

Fig. 7

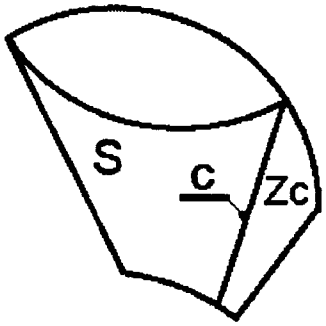

Fig. 8

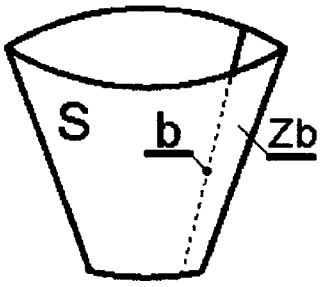

Fig. 9

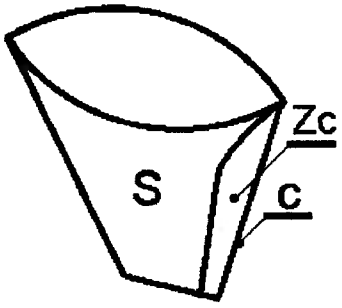

Fig. 10