

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **15929**

(51) Klasyfikacja:
09-07

(21) Numer zgłoszenia: **15817**

(22) Data zgłoszenia: **17.12.2009**

(54)

Nakrętka do zamykania tuby

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2010 WUP 12/2010

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-
-HANDLOWO- USŁUGOWE A.CH. PLAST
Andrzej Chojecki, Warszawa, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Chojecki Andrzej, Warszawa, (PL)

PL 15929

Nr Rp. 15929...

Klasa 09-07...

Nakrętka do zamykania tuby

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest nakrętka do zamykania tuby, wykonanej z aluminium lub z tworzyw sztucznych, znajdującej zastosowanie jako opakowanie jednostkowe past do zębów, środków higieny osobistej, różnych środków czystości, kremów, maści, żeli, produktów farmaceutycznych, produktów chemicznych do użytku domowego, klejów i innych.

Istotę wzoru stanowi nowa, posiadająca indywidualny charakter postać wytworu, nadana mu w szczególności przez cechy linii, konturów, kształtów, strukturę oraz ornamentację.

Nakrętka do zamykania tuby jest wykonana z tworzyw sztucznych.

Przedmiot wzoru przemysłowego został zaprezentowany na załączonej fotografii, fig.1 – ilustrującej tubę w widoku ogólnym z boku i z góry oraz na rysunku, fig.2 - pokazującym tubę w przekroju poprzecznym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Do cech istotnych wzoru przemysłowego, zaprezentowanego na fotografii, fig.1 oraz na rysunku, fig.2 – należy zaliczyć, że nakrętka do zamykania tuby jest ukształtowana w formie otwartej od dołu obrotowej

bryły, przypominającej zbieżny nieco ku górze cylinder. Powierzchnię boczną bryły zdobią rozmieszczone równomiernie na obwodzie wgłębienia rozszerzające się ku górze, wyprofilowane u dołu łukowo. Rowkowania dochodząc do górnej krawędzi nakrętki nadają jej postrzępiony zarys, utworzony z przylegających jedna do drugiej wgłęśności. Dolna krawędź nakrętki jest ozdobiona obwodowym pierścieniem. Od góry bryła jest ograniczona gładką, poziomą ścianką, pośrodku której jest wykonane wgłębienie o zarysie kołowym. W tym wgłębieniu znajduje się rozmieszczona osiowo, nagwintowana od wewnątrz tuleja z wypustem z wierzchu. Wypust w formie walca przechodzi w ostro zakończony wierzchołek w formie stożka. Wierzchołek wypustu pełni rolę przebijaka membrany zabezpieczającej zawartość tuby.

A.CH.PLAST

Andrzej Chojecki

Pełnomocnik:


 PRZEDSIĘWZIĘCIE
 mgr inż. Grzegorz Tomaszewski

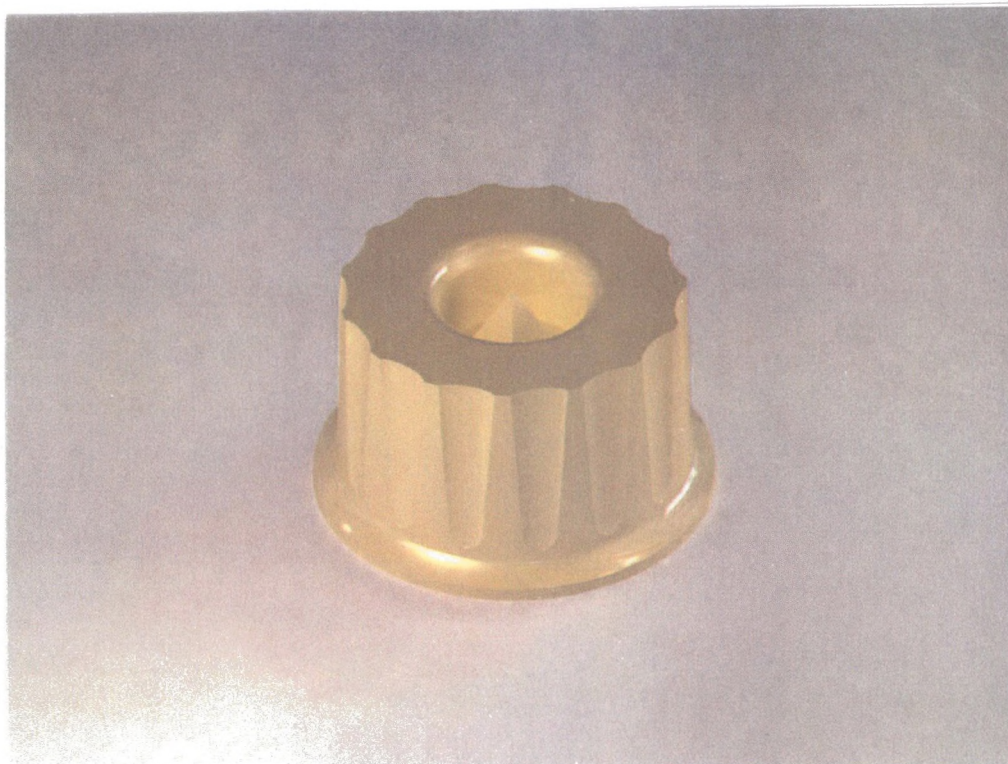


Fig. 1

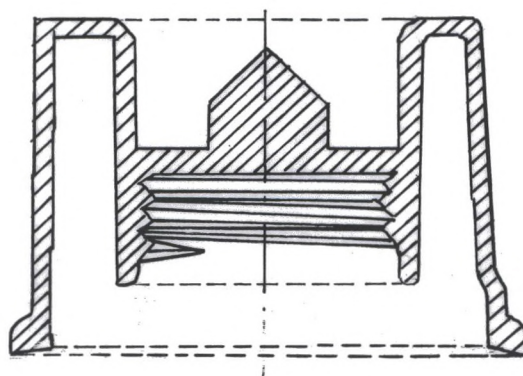


Fig. 2

A.CH.PLAST
Andrzej Chojecki
Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY
mgr inż. Grzegorz T...

Wp-15817
Rp-15928