

Warszawa, 27 grudnia 1934 r.

URZĄD PATENTOWY



B 29 j 1/00 2

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 20727.

Kl. 39 a, 15.

Mendel Zakalik
(Warszawa, Polska)
i Idel. Brün
(Warszawa, Polska).

39 a⁷ 1/00

Sposób wyrobu dętych rączek celuloidowych do łasek i parasoli.

Zgłoszono 7 marca 1933 r.
Udzielono 14 listopada 1934 r.

Sposób wyrobu dętych celuloidowych rączek do parasoli i łasek według wynalazku niniejszego polega na tem, że wytłaczanie używanej zwykle gładkiej rurki celuloidowej w odpowiedniej formie odbywa się nie zapomocą bezpośredniego nadymania gazem, a zapomocą wsypania do rurki pewnej ilości węglanu amonu (np. 5 — 10 g) i umieszczenia tej rurki w przygotowanej dowolnie rzeźbionej formie metalowej, składającej się z dwóch części. Zamkniętą formę z rurką wewnątrz ściska się pod prasą i wstawia wraz z nią do gotującej się wody.

Pod wpływem ciepła węglan, znajdujący się w rurce, wytwarza gazy, które rozdymają rozmięktłą rurkę i, rozszerzając jej ścianki, wypychają je do wgłębień w ściankach formy. Po pewnym czasie, np. po 20 minutach wyjmuje się prasę wraz z formą z gotującej wody i chłodzi, wskutek czego rączka twardnieje i daje się wyjąć z formy.

Zastrzeżenie patentowe

Sposób wytwarzania dętych rączek celuloidowych do łasek i parasoli przez wyd-

manie rurki celuloidowej w odpowiedniej formie. znamienny tem, że wydymanie u- skutecznia się przez nasypanie do rurki 5— 10 g węglanu amonu, włożenie rurki do formy, ściśnięcie jej w prasie i pogrążenie prasy wraz z formą do gorącej wody, dzięki

czemu następuje rozkład węglanu amonu i wytwarzanie się gazów, które rozdymają rurkę do pożądanego kształtu.

M e n d e l Z a k a l i k.
I d e l B r ü n.