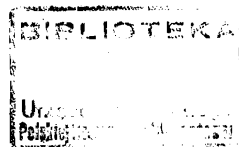


Warszawa, 26 września 1936 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 23488.

Kl. 76 c, 31.

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft
(Frankfurt n. M., Niemcy).

DOZ g 3/04

Sposób wytwarzania mieszanej przędzy kosmatej.

Zgłoszono 26 września 1933 r.

Udzielono 8 lipca 1936 r.

Pierwszeństwo: 26 kwietnia 1933 r. (Niemcy).

Przedmiotem wynalazku niniejszego jest mieszana przędza kosmata z wystającymi grubszymi włókienkami octanowymi z mieszanki, złożonej z włókien sztucznych i włókien naturalnych pochodzenia roślinnego.

Wynalazek rozwiązuje zadanie otrzymywania tej przędzy w łatwy i tani sposób na maszynach do przędzenia bawełny. Przędze te w porównaniu z przędzami z włósia króliczego lub podobnego mają tę zaletę, że są tanie i mogą być wyprzędzane cienko w razie zastosowania cienkich włókien wiskozowych lub włókien naturalnych pochodzenia roślinnego.

Wytwarza się taką przędzę np. jak następuje: miesza się obydwie rodzaje włó-

kien w żądanym stosunku i mieszankę prze-
rabia się na maszynach do przędzenia ba-
wełny. Przy wstępnem względnie ostatecz-
nem przędzeniu mieszanki końce grubszych
włókien octanowych wskutek większego
ich ciężaru zostają odrzucone działaniem
siły odśrodkowej na powierzchnię. Wielka
liczba odrzuconych na powierzchnię prze-
dzy grubszych końców włókien octano-
wych wystaje z niej, nadając przędzy po-
żądany charakter kosmaty.

Szczególną zaletę wynalazku stanowi,
że opisane przędze mieszane przy wielo-
barwnem zabarwieniu dają niezwykle e-
fekty wskutek powyższego rozmieszczenia
różnych składających się na nie włó-
kien.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób wytwarzania mieszanej przędzy kosmatej, znamienny tem, że mieszankę grubych octanowych włókien sztucznych z cieńszymi włóknami sztucznymi lub naturalnymi pochodzenia roślinnego przerabia się na maszynach do przędzenia bawełny

tak, iż końce cięższych octanowych włókien sztucznych wystają z powierzchni otrzymanej przędzy.

I. G. Farbenindustrie
Aktiengesellschaft.

Zastępca: Inż. F. Winnicki,
rzecznik patentowy.