

Warszawa, 4 kwietnia 1934 r.

D03d 15/02

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 19637.

Kl. 86 c, 2.

Adolf Teichner
(Berlin, Niemcy).

D03d 15/02

Tkanina ze skóry.

Zgłoszono 14 listopada 1932 r.

Udzielono 23 stycznia 1934 r.

Pierwszeństwo: 14 listopada 1931 r. (Niemcy).

Wynalazek niniejszy dotyczy tkaniny, w której przeważającym materiałem jest skóra w postaci pasków lub nici. Taka tkanina wyróżnia się dużą trwałością, giętkością, zdatnością na obicia meblowe i t. d.

Stosownie do wynalazku przesmyk tworzą naprzemian paski skóry i nici. Tkanina ma splot płócienny. Wątek, w celu uzyskania większej trwałości i giętkości, jak również ze względów estetycznych, może być wykonany z przędzy zwykłej, z nici skórzanych lub też razem wziętych nici przędzowych i nici skórzanych. Wreszcie skórzane paski mogą być dzielone na paski pojedyncze.

Paski, taśmy i nici skórzane mogą być

przytem różnych barw lub gatunków, dając możność otrzymywania najrozmaitszych wzorów i efektów. Również można stosować najrozmaitsze kombinacje gładkich, skręconych albo zwiniętych nici, pasków o różnej szerokości i t. d. Pod wyrazem „nitka” rozumie się w niniejszym opisie każdy surowiec, przypominający swym zewnętrznym wyglądem nitkę, a więc także cienkie pasmo skórzane, nawet gdy nie jest ono wykonane przez skręcenie, t. j. pasek skórzany nieskręcony i niezwiniony.

Na rysunku przedstawiono przykład wykonania wynalazku, przyczem fig. 1 przedstawia w znacznem powiększeniu widok perspektywiczny tkaniny skórzanej

według wynalazku, utworzonej nakszałt płótna, fig. 2 — przekrój tejże tkaniny, fig. 3 — widok perspektywiczny tej samej tkaniny, w której wątek licowy utworzony jest ze skręconej lub zwiniętej nitki skórzanej, fig. 4 — przekrój odnoszący się do fig. 3, a fig. 5 — widok perspektywiczny półfabrykatu, wykonanego ze skóry i materiałów włóknistych, który może być zasnuty do tkaniny jako wątek.

Przykład wykonania wynalazku, przedstawiony na fig. 1 i 2, posiada przesmyk, utworzony naprzemian z pasków lub taśm skórzanych *a* i zwykłej przędzy *b*. Przesmyk taki, utworzony z pasków i nitek, zostaje przepleciony na wzór tkaniny płóciennej naprzemian grubą przędzą *c* i cienkim wątkiem licowym *d*. Przytem, jak uwidoczniiono na fig. 1 (z lewej strony linią kreskową) niektóre lub wszystkie paski skórzane mogą być pocięte na poszczególne paski, np. na paski pojedyncze różne co do liczby, szerokości lub innych charakterystyk tak, iż w odstępach regularnych pomiędzy grupami tych pasków skórzanych przebiegają nitki *b* osnowy.

Tkanina według fig. 3 i 4 odpowiada tkaninie według fig. 1 i 2 z tą tylko różnicą, iż w danym przypadku wątek wiążący *d* jest wykonany ze skręconych lub zwiniętych nitek skórzanych.

We wszystkich przypadkach można zamiast osnowy *a* z pasków skórzanych stosować skórzane nitki naprzemian z nitkami *b* lub też paski *a* i nitki *b* osnowy mogą być wykonane ze skóry, lub też ze skóry może być wykonany wątek wypełniający *c*, i t. d.

Na fig. 5 przedstawiony jest w widoku perspektywicznym tak zwany półfabrykat, tworzący rodzaj tkaniny pluszowej, który według wynalazku wykonany jest również z pasków skórzanych *e* i z pasków skórzanych lub przędzowych *f*, a więc wykonany całkowicie lub częściowo ze skóry; podczas wyrobu określonych gatunków tkaniny pół-

fabrykat ten zostaje zasnuty jako wątek, służący do utworzenia tkaniny w rodzaju pluszu.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Tkanina ze skóry, znamienna tem, że osnowa, utworzona naprzemian z pasków skórzanych i nitek, zostaje przepleciona naprzemian grubym wątkiem wypełniającym i cienkim wątkiem licowym.

2. Tkanina według zastrz. 1, znamienna tem, że wątek wypełniający i wątek licowy są z przędzy kręconej.

3. Tkanina według zastrz. 1, znamienna tem, że wątek wypełniający i wątek licowy są z nitek skórzanych skręconych lub zwiniętych.

4. Tkanina według zastrz. 1, znamienna tem, że wątek wypełniający i wątek licowy są wykonane z przędzy i z nitek skórzanych.

5. Tkanina według zastrz. 1, znamienna tem, że osnowa jest z przędzy kręconej.

6. Tkanina według zastrz. 1, znamienna tem, że osnowa składa się ze skórzanych nitek zwiniętych lub skręconych.

7. Tkanina według zastrz. 1 — 6, znamienna tem, że paski skórzane, przebiegające pomiędzy dwiema nitkami osnowy, składają się z kilku poszczególnych pasków.

8. Tkanina według zastrz. 1 — 6, znamienna tem, że pomiędzy nitkami osnowy przebiegają naprzemian poszczególne całkowite paski skórzane lub paski skórzane, pocięte na kilka oddzielnych pasków.

9. Tkanina według zastrz. 1 — 8, znamienna tem, że wątek jest wykonany całkowicie lub częściowo ze skóry.

10. Tkanina według zastrz. 1 — 8, znamienna tem, że przesmyk licowy utworzony jest ze skóry.

Adolf Teichner.

Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

