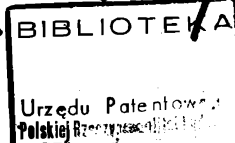


20 sierpnia 1926 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 3653.

Kl. 8 m 1.

Carl Gentner
(Göppingen, Niemcy).

Sposób barwienia.

Zgłoszono 22 marca 1924 r.
Udzielono 10 grudnia 1925 r.

Do farbowania włókienniczych materiałów jak filcu, sukna lub też skóry i t. p. materiałów używano dotąd barwików przeważnie o formie stałej np. kamieni. Pomimo wszelkich zalet, tego rodzaju kamienie posiadają tę wadę, że farba rozdziela się nierównomiernie na materiale i nie przylega dostatecznie.

Przedstawiony wynalazek usuwa tę wadę w ten sposób, że farbowanie skutecznia się znanymi koloidalnymi barwikami, umieszczonemi w woreczkach i przez pocieranie któremi w suchym stanie nakłada się farbę na dany materiał również w stanie suchym. Koloidalną formę barwika stosuje się dlatego, że zapewnia równomierne farbowanie, którego nie osiąga się przy użyciu farby płynnej.

Według wynalazku wykonanie jest następujące:

Na kawałku przepuszczalnego materiału umieszcza się nieco barwika w postaci koloidalnej. Materiał zbiera się w fałdy i zawiązuje tworząc woreczek, którym naciskając lekko pociera się powierzchnię np. suchego, z pyłu i błota oczyszczonego obuwia (stosownie do koloru skóry obuwia dobiera się kolor barwika w woreczku). Kolor obuwia zostaje przytem odświeżony, a barwik układa się i przylega równomiernie.

Postępuje się w podobny sposób jeżeli idzie o odświeżenie płótna żaglowego, z którego jest wyrabiane obuwie spacerowe albo naśladownictwo skóry.

Woreczki, które jednocześnie tworzą opakowanie, posiadają jeszcze tę zaletę, że grudki, powstające czasem skutkiem wilgoci przy pocieraniu o materiał, same przez się rozpadają się i w rzeczywistości występują tylko najdrobniejsze cząstki barwika.

Prócz zalety dokładnego przylegania, przybywa w dodatku proste opakowanie, łatwe użycie i zbyteczność przesiewania lub rozdrabiania przed użyciem.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób barwienia włókienniczych materiałów, jak filc, sukno i t. p., lub też skóry, znamienny tem, że koloidalny barwik umieszcza się w woreczku z przepuszczalnego materiału i naciera tym woreczkiem wysuszony przedmiot, podlegający barwieniu.

Carl Gentner.

Zastępca: I. Myszczyński,
rzecznik patentowy.