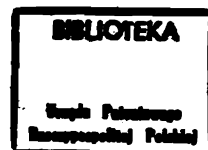


20 stycznia 1930 r.



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIIS PATENTOWY

CO9 f 1104

Nr 11091.

Kl. 22 h 6.

Fabryka Chemiczna M. Leszczyński i S-ka Spółka Akcyjna
(Warszawa, Polska).

22h¹, 1/04

Lak elastyczny do pieczęci.

Zgłoszono 5 września 1928 r.
Udzielono 7 października 1929 r.

Używane dotychczas laki do pieczęci nawet wysokich gatunków mają znaczne wady, spowodowane przeważnie ich kruchością.

Główne z tych wad są następujące: pieczęć trzyma się niejednakowo mocno na rozmaitych gatunkach papieru, łatwo się kruszy i niekiedy odpada, trzeba na pieczęć użyć stosunkowo grubej warstwy laku, przy paleniu laku wydziela się kopeć i swąd i często gaśnie.

Wszystkie te wady zostają całkowicie usunięte przez wynalazek laku, odznaczającego się elastycznością.

Do przygotowania laku według wynalazku używa się mieszaniny odpowiednich

żywic, które traktuje się rozpuszczalnikami, wiążącymi wolne kwasy żywiczne, np. z alkoholami wieloatomowymi lub ich pochodnymi, np. octanami.

Do mieszaniny żywicy dodaje się zwykłej w przemyśle lakowym masy wypełniającej i odpowiedniego barwnika i mieszanina po wylaniu do form zastyga na lak, który odznacza się nadzwyczajną elastycznością i jest najzupełniej pozbawiony wad, wspomnianych na wstępie opisu.

Przykład. 100 g mieszaniny żywicy rozpuszczono w 15 g octanu butyloglikolowego i po przefiltrowaniu dodano 50 g szpatu lekkiego i barwnika; roztwór wylano do form i pozostawiono w spokoju w normal-

nej temperaturze; otrzymano laski gotowego do użytku laku.

daje się masę wypełniającą i barwnik i mieszaninę pozostawia się w formach dla zastygnięcia.

Zastrzeżenie patentowe.

Lak elastyczny do pieczęci, znamienny tem, że mieszaninę żywic rozpuszcza się w wiążących żywicowe kwasy rozpuszczalnikach, jak np. w alkoholach wieloatomowych lub ich pochodnych, do roztworu do-

Fabryka Chemiczna
M. Leszczyński i S-ka
Spółka Akcyjna.
Zastępca: M. Brokman,
rzecznik patentowy.

