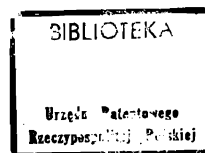


URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 27099.

Kl. 15 I, 7/02.

Fabryka Farb Drukarskich „Pigment” Spółka Akcyjna
(Warszawa, Polska).

CO9d 11/12

Farba do powlekania druków na odwrotnej stronie.

Zgłoszono 7 czerwca 1937 r.

Udzielono 17 sierpnia 1938 r.

Dotychczas używana farba do powierzchni kopiowych wyrabiana była albo ze zwykłej farby drukarskiej na nieschnących olejach w postaci gęstej mazi, albo z wosków i alkoholów wysokowartościowych. W pierwszym przypadku farba posiadała wiele wad: szybko wsiąkała w papier i traciła wobec tego zdolności kopiowania, wymagała twardszych gatunków papieru, smarowała druki i brudziła ręce. Poza tym wytworzona przez taką farbę powierzchnia kopiowa była wyraźnie matowa i wydzieliała przykry zapach. W drugim przypadku farba, dzięki wysokim cenom koniecznych do jej wyprodukowania alkoholów wysokowartościowych wielocząsteczkowych, była stosunkowo bardzo droga i posiadała konsystencję półstałą.

Farba według niniejszego wynalazku jest o konsystencji stałej, jednocześnie jednak łatwo topliwa i tania. Farba ta nadaje się doskonale do tworzenia powierzchni kopiowych, zachowuje długo zdolności przebitkowe, daje mocne przebitki, nie brudzi i nie smaruje odbitek oraz nadaje powierzchni stały i jednolity połysk. Nadaje się ona do wszelkich gatunków papieru, jest ekonomiczna w użyciu, nie rozlewa się po walcach i daje bardzo mały procent strat. Ponadto jest bezwonna. Farba ta składa się wyłącznie z wosków sztucznych lub naturalnych, względnie wosków sztucznych i naturalnych, zmieszanych z wazeliną i pigmentami, z wyłączeniem zarówno olejów jak i alkoholów. Z tych substancji utarta farba zastyga w bloki i nadaje się

na skutek łatwej topliwości do bezpośredniego użycia w postaci cegiełek.

Zastrzeżenie patentowe.

Sucha, łatwo topliwa farba do powierzchni kopiowych, służąca do powlekania druków na odwrotnej stronie, znamienna tym, że składa się wyłącznie z wosków

sztucznych lub naturalnych, względnie sztucznych i naturalnych oraz wazeliny i pigmentów.

Fabryka Farb Drukarskich
„Pigment” Spółka Akcyjna.
Zastępca: M. Witenberg,
adwokat.