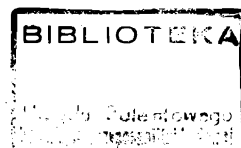


URZĄD PATENTOWY



C 03 c 1/06



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 25422.

Kl. 48 c, 5.

32 b, 1/06

„Olkusz” Fabryka Naczyń Emaljowanych
Spółka Akcyjna w Olkusz
(Olkusz, Polska).

Sposób dwu- albo wielobarwnego emaliowania.

Zgłoszono 14 grudnia 1935 r.

Udzielono 28 sierpnia 1937 r.

Emaliowanie wielobarwne przeprowadza się obecnie tak, że na przedmiot podlegający emaliowaniu wprowadza się najpierw emalię stanowiącą tło, a na nią dopiero nakłada się oddzielnie następne warstwy emalii, co jest kłopotliwe, a jednocześnie powoduje często niedokładności w emaliowaniu.

Sposób według wynalazku niniejszego nie posiada powyższych wad i umożliwia wytwarzanie dwu- albo wielobarwnej emalii w jednym zabiegu.

Sposób według wynalazku polega na tym, że dwie albo kilka oddzielnych od-

powiednich emalii o rozmaitej barwie, z których jedna tworzy tło, miele się oddzielnie tak, by emalia, tworząca wzór nakrapiany, miała odpowiedniej wielkości ziarno, po czym emalie te miesza się dokładnie w odpowiednim stosunku ilościowym. Wielkość ziarna emalii dodawanej musi odpowiadać wielkości plamek barwnych wytwarzanego wzoru.

W ten sposób na jasnym lub innym tle osiąga się dużą liczbę drobnych punktów różniących się barwą od tła. Główną zaletą tego sposobu jest to, że cząsteczki zabarwionych emalii układają się rów-

nomiennie na całej powierzchni emaliowanej.

szaninę nakłada się na przedmiot podlegający emaliowaniu.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób dwu- albo wielobarwnego emaliowania, znamienny tym, że zmieloną emalię, tworzącą tło, miesza się z emalią, tworzącą wzór nakrapiany, zmieloną oddzielnie aż do osiągnięcia odpowiedniej wielkości ziarna, po czym wytworzoną mie-

„Olkuś”
Fabryka Naczyń
Emaljowanych
Spółka Akcyjna
w Olkusz.
Zastępca: Inż. M. Brokman,
rzecznik patentowy.