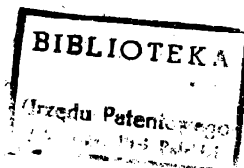


2



Warszawa, dnia 14 kwietnia 1950 r.

COH b 23/04



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 33809

Kl. 80¹ b, 5/01

Jerzy Sierociński
(Kielce, Polska)

Sposób wyrobu materiału lekkiego z granulowanej szlaki wielkopiecowej

Udzielono z mocą od dnia 22 sierpnia 1947 r.

Dotychczas znane wyroby ze szlaki granulowanej zawierały domieszkę np. cementu lub wapna. Domieszki te podrażają znacznie wyroby. Sposób według wynalazku polega na tym, że do szlaki granulowanej, wielkopiecowej, dodaje się tylko gliny, a więc materiału nie produkcji fabrycznej, a zatem taniego i łatwo dostępnego, co w rezultacie daje tani produkt.

W celu otrzymania wyrobu z materiału lekkiego po dodaniu gliny do szlaki granulowanej nadaje się mu dowolną formę, suszy się i wy-

pala, w rezultacie czego otrzymuje się produkt lekki, wytrzymały o złym przewodnictwie ciepła.

Zastrzeżenie patentowe

Sposób wyrobu materiału lekkiego z granulowanej szlaki wielkopiecowej, znamienny tym, że do szlaki granulowanej, wielkopiecowej dodaje się gliny, wody, po czym materiał ten formuje się nadając mu dowolny pożądaný kształt, wysusza i wypala.

Jerzy Sierociński