

Warszawa, 4 października 1937 r.

URZĄD PATENTOWY



E 016 5108²



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 25285.

Kl. 37 ~~b~~, 1/01.

Leonard Kario
(Warszawa, Polska).

37a 5/08

Pustak ceramiczny.

Zgłoszono 16 czerwca 1934 r.
Udzielono 27 lipca 1937 r.

Pustak ceramiczny według wynalazku jest częścią składową stropów żelazobetonowych gęstożebrowanych i dzięki specjalnemu kształtowi, a mianowicie wewnętrznym ściankom, przeprowadzonym wzdłuż przekątnych, a więc tworzącym rodzaj kratownicy, współdziała z innymi częściami stropu. Pustak według wynalazku służy do wypełnienia przestrzeni pomiędzy żebrami stropu. Izolacja termiczna i akustyczna jest znacznie lepsza, niż przy stosowaniu istniejących dotychczas pustaków, ponieważ umieszczone skośnie wewnętrzne ścianki pustaka według wynalazku tłumią fale dźwiękowe.

Na rysunku fig. 1 przedstawia widok

aksonometryczny pustaka według wynalazku, fig. 2 — 4 — przekroje poprzeczne części stropu, w którym zastosowane zostały pustaki według wynalazku. Górna pozioma ścianka *a* pustaka według wynalazku jest grubsza od jego ścianek pozostałych. Na zewnętrznej powierzchni posiada ona wycięcie *e* o szerokości znormalizowanej cegły z naddatkiem kilku milimetrów, a o długości pustaka. Wycięcie to służy do dowolnego powiększania wysokości stropu przez wkładanie w to wycięcie cegły dziurawki zwykłej lub podwójnej. Dolna ścianka *c* pustaka posiada zazębienia *g* w celu zwiększenia przyczepności tynku do tej ścianki. Wewnątrz pustaka, w pustej jego prze-

strzeni, znajdują się dwie przecinające się na krzyż ścianki d , idące po przekątnych poprzecznego przekroju pustaka.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Pustak ceramiczny, znamienny tym, że jego górna pozioma ścianka (a) jest grubsza od jego ścianek pozostałych.

2. Pustak według zastrz. 1, znamienny tym, że wewnątrz tego pustaka, w pustej

jego przestrzeni, znajdują się dwie przecinające się na krzyż ścianki (d), idące po przekątnych poprzecznego przekroju pustaka.

3. Pustak według zastrz. 1 i 2, znamienny tym, że dolna jego ścianka (c) posiada zazębienia (g), służące do zwiększenia przyczepności tynku do tej ścianki.

Leonard Kario.

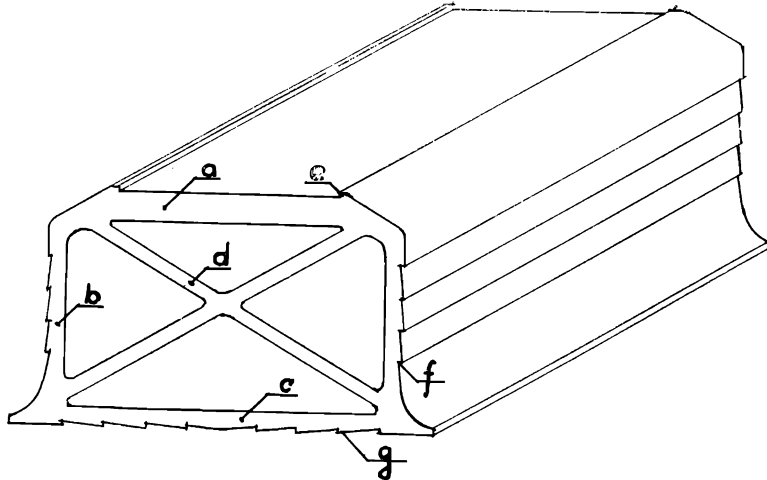


FIG. 4

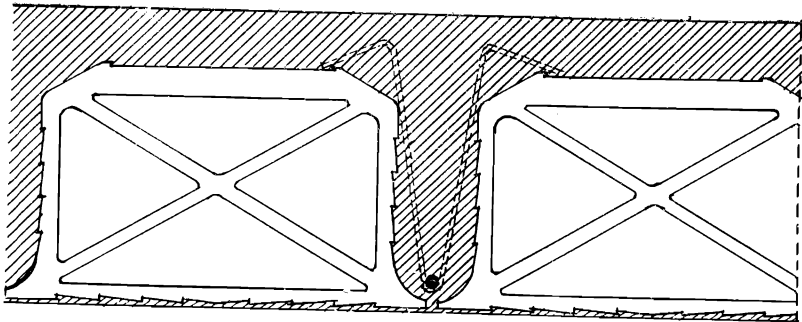
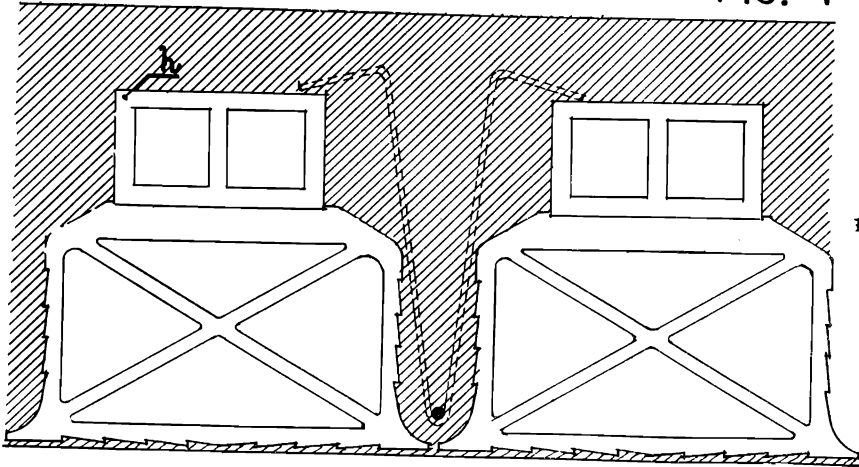


FIG. 2

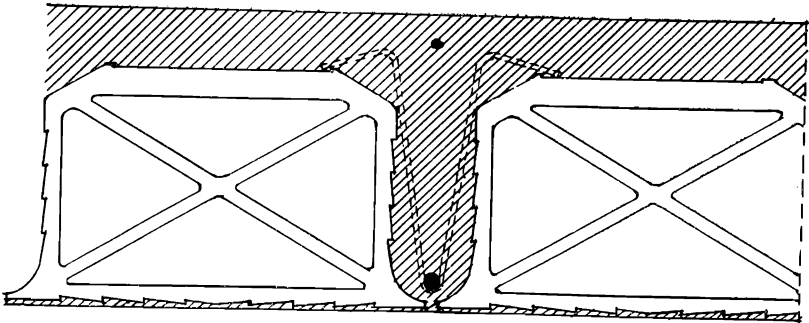


FIG. 3