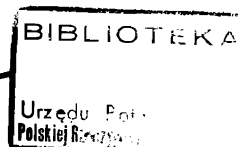


25 stycznia 1929 r.

URZĄD PATENTOWY



E 04c 1/10

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 9630.

Kl. 37 b 1.

Rudolf Meier
(Ciechanowice, Polska).

37 b 1/10

Pustak betonowy.

Zgłoszono 12 marca 1928 r.
Udzielono 8 listopada 1928 r.

Wynalazek dotyczy pustaków z izolacją powietrzną do wznoszenia ścian betonowych. Pustaki te są dwójakiego kształtu.

Inny kształt mają pustaki do wiązania wewnętrznych warstw muru, a inny do wiązania zewnętrznych warstw. Pustaki do wiązania wewnętrznych warstw muru mają kształt litery O ze ściętymi rogami w postaci ośmiokąta. Pustaki zewnętrzne różnią się od wewnętrznych tem, że jeden podłużny bok litery O jest przedłużony z obu stron, przyczem każde to przedłużenie jest równe połowie tego boku. Obydwa rodzaje tych pustaków posiadają pionowy kanał powietrzny.

Pustaki według wynalazku w porównaniu z innemi tego rodzaju posiadają następujące zalety.

Posiadają jeden powiększony kanał powietrzny, przez co lepiej izolują, waga jest ich mniejsza, a przez to i zapotrzebowanie materiału na jednostkę objętości muru mniejsze.

Mur wzniesiony z pustaków według wynalazku posiada grubsza i silniejszą warstwę zewnętrzną oraz daje lepsze wiązanie pustaków między sobą.

Na rysunku przedstawiony jest wynalazek tytułem przykładu. Fig. 1 pokazuje w widoku z góry pustak w kształcie litery O ze ściętymi rogami, przyczem jeden podłużny bok jest przedłużony z obu stron, fig. 2 przedstawia w przekroju poziomym wiązanie muru, wykonanego z dwóch warstw zewnętrznych z pustaków według fig. 1, fig. 3 przedstawia również w prze-

kroju poziomym wiązanie muru, lecz składającego się z trzech warstw, z których zewnętrzne wykonane są z pustaków według fig. 1, a wewnętrzną warstwę tworzą pustaki w kształcie litery O z obcięciami rogami w postaci ośmiokąta.

Następną warstwę pustaków w murze układa się, przesuwając pustaki o połowę ich długości.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Pustak betonowy do wznoszenia

murów i ścian, znamienny tem, że posiada kształt litery O z jednym kanałem powietrznym i ze ściętymi rogami w postaci ośmiokąta do wiązania wewnętrznych warstw w murze.

2. Odmiana pustaka według zastrz. 1, znamienna tem, że jeden podłużny jego bok posiada z obu stron przedłużenia równe połowie tego boku, a to celem wiązania zewnętrznych warstw w murze.

Rudolf Meier.

Fig. 1.

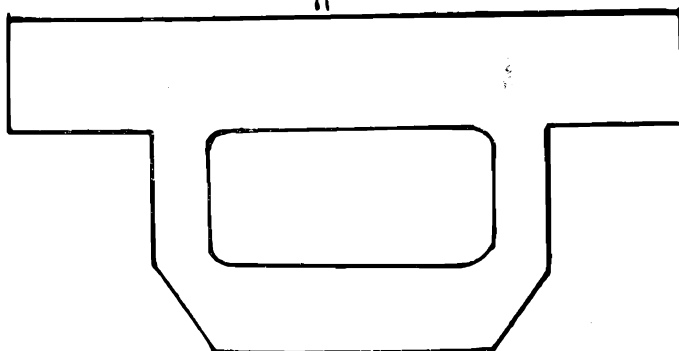


Fig. 2.

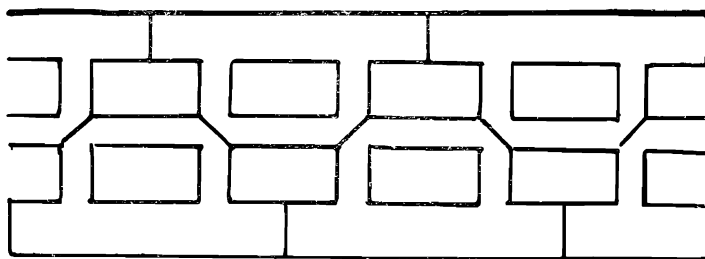


Fig. 3.

