

Warszawa, 13 maja 1939 r.

URZĄD PATENTOWY



E 041 5/08

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 28198.

Kl. 37-b, 1/01.

Józef Handzelewicz
(Grudziądz, Polska).

37a 5/08

Grubościenny pustak stropowy.

Zgłoszono 19 lutego 1936 r.
Udzielono 20 marca 1939 r.

Stosowane dotychczas pustaki grubościennie, pomimo użycia do ich wyrobu materiałów o znacznej wytrzymałości, nie są ze sobą w stropie związane, czyli są jedynie częściami wypełniającymi a nie współpracującymi w konstrukcji stropu.

Niedogodność tę usuwa pustak grubościenny, stanowiący przedmiot wynalazku.

Pustak ten różni się od znanych tym, że obrzeża jego bocznych ścianek i górnej ścianki są ścięte lub też wyżłobione. W wycięcia te, względnie żłobki, przenika zaprawa cementowa i wiąże pustaki ze sobą, wytwarzając jednolitą płytę z betonem

stropu, powodując współpracę pustaków z betonem.

Wynalazek jest bliżej wyjaśniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia pustak akermanowski, zaopatrzony w ścięte obrzeża ścianek bocznych i ścianki górnej, przy czym ścięcia uwidoczniono przez odpowiednie zacieniowanie, fig. 2 — zwykły pustak grubościenny ze ściętymi obrzeżami według wynalazku, a fig. 3 przekrój stropu wzdłuż linii A — B według fig. 1 o różnych kształtach ścięć jego górnej i bocznych ścianek.

Na rysunku żłobki, względnie ścięte obrzeża, są oznaczone cyfrą 1.

Zastrzeżenie patentowe.

Grubościenny pustak stropowy, znamienny tym, że obrzeża jego górnej i bocznych ścianek są ścięte, wskutek czego pomiędzy dwoma pustakami o ściętych obrzeżach lub też pomiędzy pustakiem o ściętych obrzeżach i przylegającym doń

pustakiem zwykłym powstają wgłębienia, umożliwiające związanie pustaków ze sobą za pomocą zaprawy cementowej.

Józef Handzelewicz.
Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

