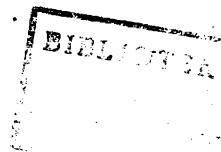


URZĄD PATENTOWY



E04c 2/26



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OPIS PATENTOWY

Nr 33217

Kl. 37 b, 2/02

Wincenty Jastrzębski
(Warszawa, Polska)

37b, 1/58

Płyta, rura lub pręt z uzbrojeniem metalowym

Zgłoszono 13 listopada 1945 r.

Udzielono 20 maja 1946 r.

Stosowanie w przemyśle cienkich warstw drzewa w postaci sklejk lub płyt ze sprasowanej masy drzewnej, papierowej lub korka ewentualnie płyt z mas plastycznych, np. z bakelitu, często jest ograniczone z powodu zbyt słabej wytrzymałości na rozerwanie. Ma to miejsce między innymi i w budownictwie mieszkaniowym, gdzie płyty korkowe trzeba kłaść zbyt grube, by pod ciężarem materiału nakładanego nie rwały się. Uzbrojenie tych mas według wynalazku pozwoli rozszerzyć ich zastosowanie w tych wszystkich przypadkach, kiedy na przeszkodzie stosowaniu ich stoi zbyt słaba wytrzymałość mas na rozerwanie, wy-

trzymałość ta bowiem podniesie się przez uzbrojenie o wytrzymałość wbudowanego metalu zbrojącego.

Na fig. 1 rysunku przedstawiony jest widok uzbrojonej drutem żelaznym płyty, wykonanej z masy drzewnej, korka lub bakelitu, fig. 2 przedstawia widok pręta, fig. 3 zaś — widok rury, przy czym masa podlegająca uzbrojeniu jest oznaczona literą *a*, uzbrojenie zaś — literą *b*

Zastrzeżenie patentowe.

Płyta, rura lub pręt z uzbrojeniem metalowym, wykonane ze sklejonych cien-

kich warstw drzewa lub sprasowanej masy drzewnej, masy papierowej, masy korkowej lub masy plastycznej, znamienne tym, że są zaopatrzone w uzbrojenie ze stali, z żelaza lub z metalu kolorowego

w postaci siatki lub pojedynczych drutów, a to w celu podniesienia wytrzymałości na rozerwanie.

Wincenty Jastrzębski

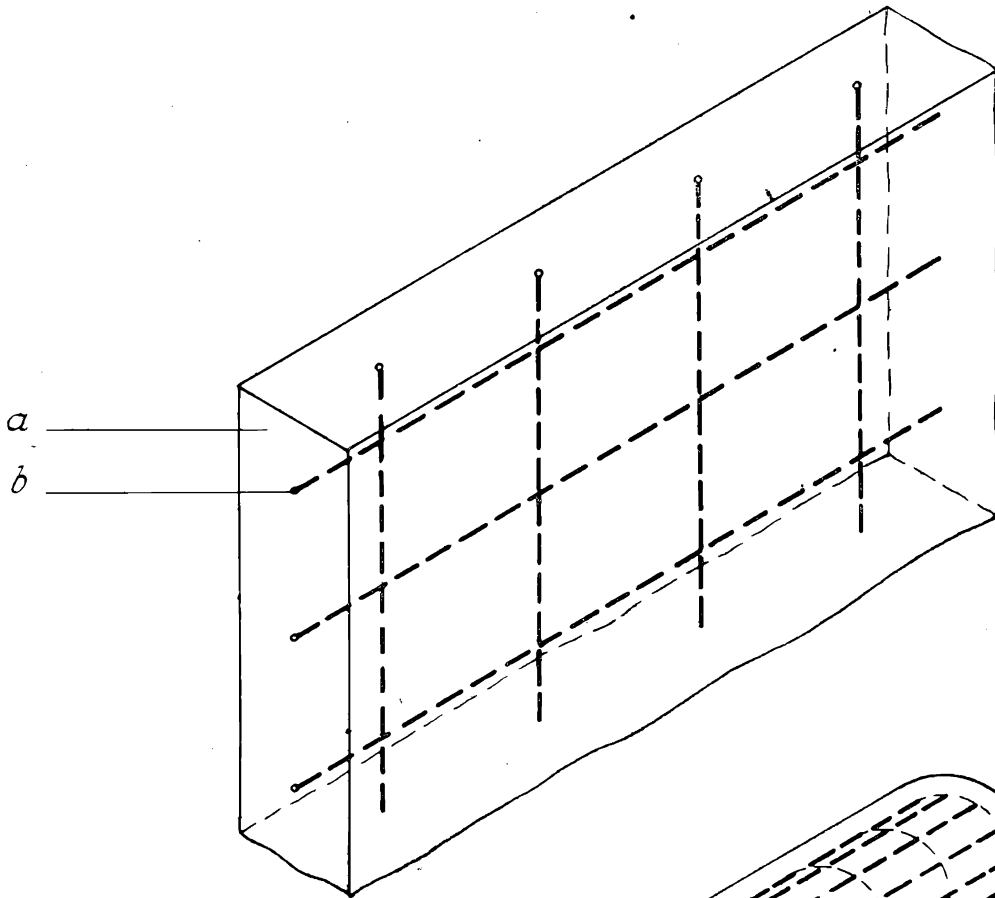


Fig. 1.

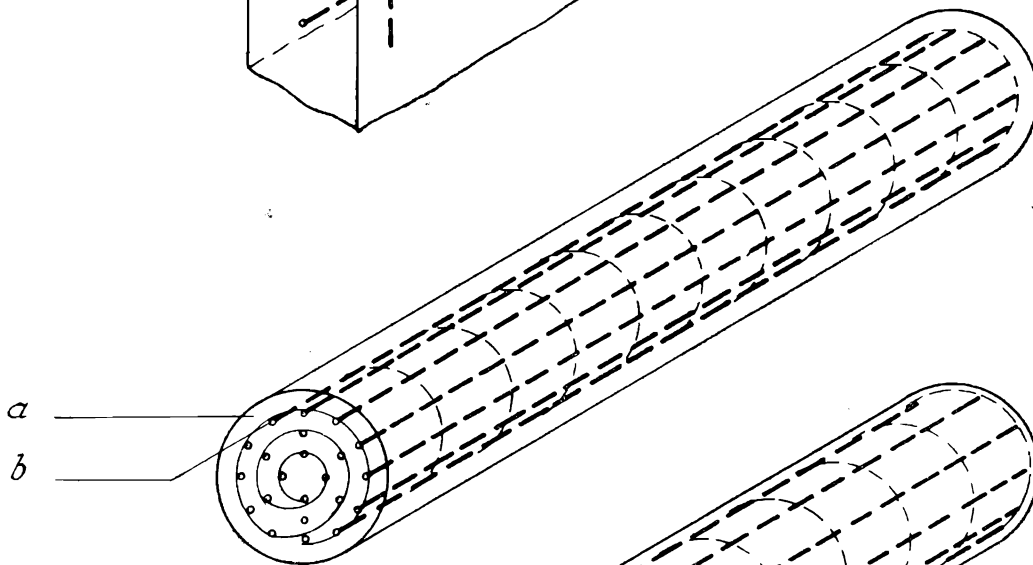


Fig. 2.

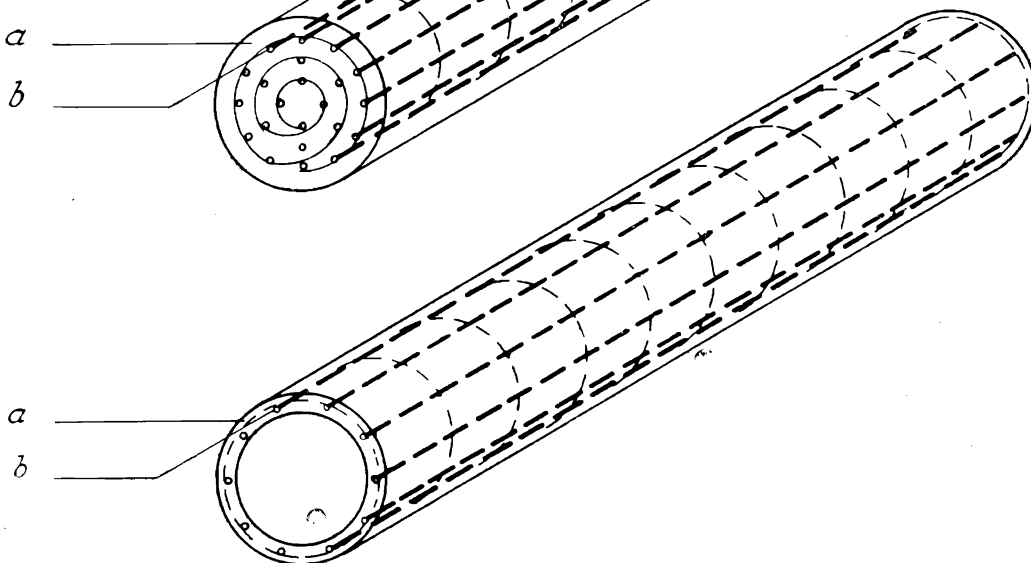


Fig. 3.