

Warszawa, 10 sierpnia 1935 r.

URZĄD PATENTOWY



B27 m 3/08
BIBLIOTKA

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 21732.

Kl. 38 k, 2/01.

Ryszard Gloeh
(Warszawa, Polska).

Drewniana płyta klejona.

Zgłoszono 22 sierpnia 1934 r.
Udzielono 24 czerwca 1935 r.

Płyta z drewna, klejona według wynalazku, jest przeznaczona do wyrobu drzwi budowlanych i meblowych. Płyta ta jest wolna od wad, jakie posiadają niektóre znane płyty klejone, gdyż nie zsycha się, nie paczy się oraz nie uwypukla się w miejscach klejonych, dzięki czemu posiada powierzchnię całkowicie gładką. Płyta jest wykonana ze szczepki i listewek, które są przyklejone do szczepki z dwóch stron, przy czym szczepki są rozmieszczone w pewnych od siebie odstępach i posiadają otwory. Odstępy między szczepkami służą do przepływu powietrza wzdłuż nich, natomiast otwory, wykonane w szczepkach, służą do przepływu powietrza w kierunku poprzecznym. Na rysunku przedstawiony jest przykład wykonania wynalazku. Fig. I przedstawia

przekrój gotowej płyty klejonej; fig. II przedstawia w przekroju listewki, naklejone na szczepki, a fig. III — szczepki z rozmieszczeniem wykonanych w nich otworów. Podstawą tej płyty są szczepki *a*, wykonane z dowolnego rodzaju drewna i ułożone w kierunku długości płyty w pewnych od siebie odstępach. Szczepki *a* są ujęte z dwóch stron bokami *c* ramy, zheblowanymi wzdłuż krawędzi na grubość listewek *b*, którymi szczepki *a* są oklejone. Całość płyty jest oklejona z obu stron fornierem *d* odpowiedniej grubości.

Szczepki są zaopatrzone w otwory *e* w celu umożliwienia przepływu powietrza przez nie w kierunku poprzecznym. Płyta, w ten sposób wykonana, jest lekka, odporna na zmiany temperatury i posiada własności

izolacyjne, poza tem jest ekonomiczna, gdyż wyrób jej nie wymaga wyborowego materiału i umożliwia mocne uzbrojenie przeciw włamaniom.

Zastrzeżenie patentowe.

Drewniana płyta klejona do wyrobu drzwi, składająca się ze szczebli, ułożonych w kierunku długości płyty i oklejonych z

dwóch stron listewkami poprzecznymi, przyklejonemi do dwóch boków podłużnych ramy, przyczem płyta z zewnątrz jest oklejona obustronnie grubym fornierem, zniamienna tem, że szczebli są ułożone w odstępach oraz są zaopatrzone w otwory (*e*), dzięki czemu umożliwiaone jest krążenie powietrza wzdłuż i wpoprzek płyty.

Ryszard Gloeh.

