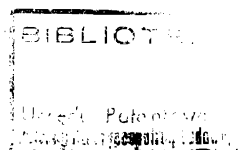


15 lutego 1928 r.

URZĄD PATENTOWY



E Dub 1/72



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 8211.

Mikołaj Karpow
(Końskie, Polska).

Kl. 37 a 4.

37a, 1/72

Sposób wykonywania ścian, dachów i innych części składowych budynków.

Patent dodatkowy do patentu Nr 4967.

Zgłoszono 5 listopada 1926 r.

Udzielono 27 grudnia 1927 r.

Najdłuższy czas trwania patentu do 20 maja 1941 r.

W patencie głównym Nr 4967 opisany jest sposób wykonywania ścian, dachów i innych części budynków, polegający na tem, że rzeczzone części wyrabia się z tworzywa w rodzaju trzciny, słomy i t. d., który to materiał po sprasowaniu zamocowuje się w prasie po obu stronach równoległymi listwami, drutem i t. d., przy czem listwy lub druty łączy się w sposób właściwy. Obecnie stwierdzone jest, że materiał w rodzaju trzciny, słomy i t. d. przed sprasowaniem korzystnie jest zmieszać z zaprawą np. wapienną, cementową, w ten sposób, aby ta ostatnia wypełniła przestrzeń, zawartą pomiędzy poszczególnymi łodygami trzciny, słomy i t. d.

W celu zabezpieczenia tworzywa roślinnego przeciwko gniciu, a także przeciwko pasorzytom tak roślinnym jak i zwierzęcym, korzystnie jest ponadto do zaprawy dodać karbolineum, siarczanu miedzi i tym podobnych środków.

Po wypełnieniu przestrzeni między łodygami trzciny, słomy lub tworzywa podobnego zaprawą, do której dodano karbolineum i siarczanu miedzi lub innego innego środka antyseptycznego, tworzywo to prasuje się i wzmacnia w sposób opisany w patencie głównym.

Ściany, dachy lub inne części składowe budynku, dzięki zmieszanej ze środkami przeciwnilnymi i antyseptycznymi zaprawie, wypełniającej przestrzeń mię-

dzy łodygami słomy, trzciny, zyskują na trwałości, a ponadto narażone są w mniejszym stopniu na niebezpieczeństwo pożaru.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób wyrobu ścian, dachów i innych części budynków według patentu głównego Nr 4967, znamieny tem, że przestrzeń między łodygami trzciny, słomy

my i tworzywa podobnego, przed sprasowaniem tegoż, wypełnia się zaprawą (wapienną lub cementową), do której dodaje się uprzednio środki przeciwnilne (np. karbolineum) i środki zabezpieczające od pasorzytów zwierzęcych i roślinnych, jak np. siarczan miedzi.

Mikołaj Karpow.
Zastępca: K. Czempiński,
rzecznik patentowy.