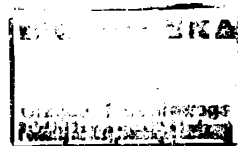


6 października 1928 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

37c. 5/02
E04d, 5/02 ✓

Nr 8680.

Kl. 37-c 6.

Augustyn Klapp
(Grzegórz, Polska).**Sposób utrwalania dachów krytych tekturą smołowcową.**

Zgłoszono 16 maja 1927 r.

Udzielono 7 kwietnia 1928 r.

Dotychczas dachy kryte tekturą smołowcową wymagają prawie corocznie nowego smołowania, co jest połączone z dużym nakładem pracy i nowymi kosztami. Gorące promienie słoneczne w dużej mierze powodują topienie i spływanie smoły z dachów. Mieszkania tuż pod takim dachem, krytym papą smołowcową, mają też tę ujemną stronę, że latem są za bardzo gorące.

Wymienione wady usuwa sposób utrwalania takich dachów według wynalazku. Polega on na tem, że dachy kryte tekturą smołowcową i posypane żwirem wwalcowanym drewnianym wałkiem, po przerwie mniej więcej dziesięciodniowej, w którym to czasie smoła z tekturą i żwirem ściśle się złączy i wyschnie, smaruje się roztworem, składającym się z następujących czę-

ści: 20 l dobrego tłustego wapna, rozpuszczonego w 20 l wody i mniej więcej $\frac{1}{2}$ l mleka. Przy chłodnej temperaturze dodaje się małą ilość octu, dla zwiększenia płynności roztworu. Po wyschnięciu pierwszej powłoki wymienionego roztworu pożądane jest powtórne smarowanie roztworem. Po powtórnej wyschnięciu tworzy ta powłoka ze smoły, żwiru i wapna jednolitą i trwałą warstwę. Dach w ten sposób utrwalony nie wymaga żadnych reperacji. Taki sposób utrwalania można stosować zarówno do nowych, jak i do starych dachów, krytych tekturą smołowcową. Biała barwa pokrycia dachu, otrzymana wskutek smarowania wymienionym roztworem, odbija promienie słoneczne, przez co nie ogrzewa się ani pokrycie dachu, ani pod nim znajdujące się pomieszczenia.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Sposób utrwalania dachów krytych tekturą smołowcową, znamienny tem, że dachy po smołowaniu smaruje się raz lub kilka razy rozczynek wapna z wodą w równych częściach z małym dodatkiem mleka.

2. Rozczyn do utrwalania dachów spo-

sobem według zastrz. 1, znamienny tem, że zawiera dodatek octu, celem osiągnięcia większej płynności rozczyntu.

Augustyn Klapp.

Zastępca: Inż. F. Winnicki,
rzecznik patentowy.