

Opublikowano dnia 20 listopada 1954 r.

E06b 3/58



POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 36341

Kl 37d, 24/02

Julian Przewłocki

(Zwierzyniec n/Wieprzem, Polska)

37d, 3/58

Bezkitowe szklenie okien

Udzielono patentu z mocą od dnia 15 września 1952 r.

Przy szkleniu okien zamiast używanego dotychczas kitu wzgl. listewek drewnianych można używać uszczelki z masy papierowej o kształcie trzechgrannych listewek, wyrabianych sposobem fabrycznym o szerokości i wysokości, zależnych od wielkości wpustów oraz od długości, wystarczającej na całkowite uszczelnienie jednej szyby. Takie uszczelki przy sztukowaniu należy ścinać ukośnie a do łączenia, w razie potrzeby, używać kleju roślinnego lub innego oraz gwoździków odpowiedniej długości. Na zewnątrz, wzdłuż linii środkowej uszczelki biegnie ćwierćokrągły rowek dla nadania jej estetycznego wyglądu i zaoszczędzenia masy papierowej. Rowek ten powinien być takiej głębokości, aby nie osłabiał przeznaczenia uszczelki i aby można było przy silnym naciśnięciu uszczelki do szyby umocować ją małymi gwoździkami do skrzydeł okiennych.

Dla zwiększenia szczelności stykowe powierzchnie uszczelki winny być mechanicznie postrzępione w rodzaju irchy. Uszczelki mogą być koloru białego, koloru skrzydeł okiennych,

lub koloru dowolnego i w tym celu używa się lakieru lub odpowiednią farbę, posiadającą własności uodporniające na wilgoć. Używane dotychczas do pierwszego umocowania szyb przed kitowaniem druciane gwoździki są zastąpione przez nieco mniejsze i cieńsze gwoździki dla umocowania uszczelki. Uszczelki z masy papierowej będą o wiele praktyczniejsze i elastyczniejsze od używanych od niedawna zamiast kitu listewek drewnianych do uszczelniania szyb wewnętrznych.

Zastrzeżenia patentowe

1. Bezkitowe szklenie okien, znamienne tym, że zamiast stosunkowo drogiego kitu stosuje się uszczelki, fabrykowane z masy papierowej w formie trzechgrannych listewek, których obie prostopadłe ściany stykowe, odpowiadające wielkości wpustów na szyby, postrzępione są mechanicznie w rodzaju irchy dla zwiększenia szczelności, trzecia zaś ściana zewnętrzna posiada wzdłuż osi średnicowej

ćwierćokrągły rowek o odpowiedniej głębokości, przy czym przymocowanie uszczelki do skrzydełek okiennych odbywa się przez wbijanie odpowiednich małych gwoździków z główkami przy równoczesnym silnym naciśnięciu uszczelki do szyby i do wpustu na skrzydełku okiennym.

2. Sztukowanie uszczelek według zastrz. 1, znamienne tym, że ścięte ukośnie części uszcze-

lek skleja się klejem roślinnym lub innym i łączy się dwoma gwoździkami.

3. Uszczelka według zastrz. 1 i 2, znamienna tym, że zewnętrzna jej powierzchnia pokryta jest lakierem odpornym na wilgoć.

Julian Przewłocki