

POLSKA
RZECZPOSPOLITA
LUDOWA



URZĄD
PATENTOWY
PRL

OPIS PATENTOWY

90 355

Patent dodatkowy
do patentu nr _____

Zgłoszono: 17.11.73 (P. 168890)

Pierwszeństwo: _____

Zgłoszenie ogłoszono: 01.09.75

Opis patentowy opublikowano: 15.09.1977

MKP E06b 3/62
E06b 7/23

Int. Cl.² E06B 3/62
E06B 7/23



Twórca wynalazku: Władysław Brański

Uprawniony z patentu: Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg”, Tychy (Polska)

Sposób uszczelniania szyb w ramach okiennych

1

Przedmiotem wynalazku jest sposób uszczelniania szyb we wszelkiego rodzaju ramach okiennych, znajdujący powszechne zastosowanie w budownictwie.

Znany dotychczas jako najbardziej rozpowszechniony sposób uszczelniania szyb poprzez ich okiutowywanie jest nietrwały, pracochłonny i nieestetyczny.

Sposób uszczelniania według wynalazku polega na opasaniu szyby gotową uszczelką wykonaną z masy plastycznej o kształcie rozwartego trójkąta, posiadającą rowek, do którego wkładana jest szyba, która z kolei wraz z uszczelką zostaje wciśnięta do ramy okiennej. Kąt „α” uszczelki w zależności od rodzaju masy plastycznej wynosi od 95 do 120 stopni i od kąta tego zależy zdolność samozakleszczania się uszczelki zarówno w stosunku do szyby, jak i w stosunku do ramy okiennej, do której uszczelkę przykleja się lub przybija w kilku miejscach gwoździkami, natomiast w narożach uszczelkę nacina się co pozwala na jej załamywanie pod kątem prostym.

2

Wprowadzenie uszczelniania szyb uszczelkami z mas plastycznych, jak przewiduje to wynalazek, zapewnia dużą zdolność amortyzowania drgań i wstrząsów, poprawia estetykę okna, obniża pracochłonność i zwiększa trwałość samego uszczelnienia.

Istotę wynalazku przedstawiono na rysunku, na którym fig. 1 obrazuje zarys ramy okiennej 1 wraz z osadzoną szybą 2 opasaną wokół uszczelką 3, przytwierdzoną gwoździkami 4, natomiast fig. 2 przedstawia przekrój poprzeczny uszczelki z rowkiem „Z”.

Zastrzeżenie patentowe

Sposób uszczelniania szyb w ramach okiennych, znamienny tym, że obwód szyby okiennej opasuje się uszczelką z masy plastycznej o kształcie najkorzystniej rozwartego trójkąta posiadającą rowek „Z”, którą po osadzeniu w ramie okiennej przykleja się lub przybija gwoździkami.

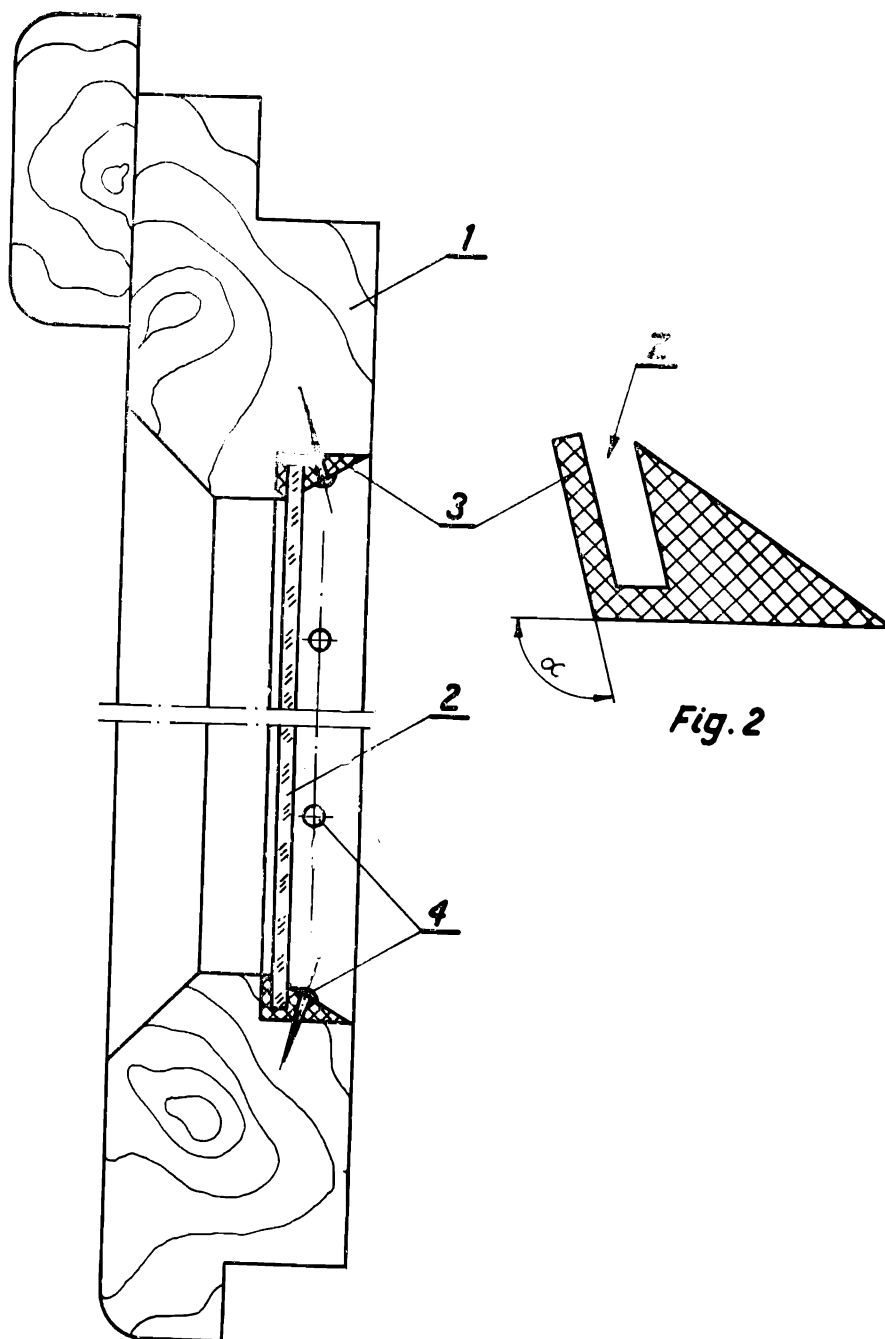


Fig. 1

Fig. 2