

30 kwietnia 1928 r.

URZĄD PATENTOWY



E 05d 1/062

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 7353.

Kl. 68 c 1.

Emil Hirschfeld
(Augsburg, Niemcy).

Zawiasy do okien, drzwi, mebli i tym podobnych wyrobów.

Zgłoszono 28 kwietnia 1926 r.

Udzielono 9 kwietnia 1927 r.

Wynalazek dotyczy zawias bez łapek do drzwi, okien, mebli i tym podobnych wyrobów; części zawiasy są osadzone na trzpieniach i zaopatrzone w przewiercone nawylot otwory do śrub.

Wynalazek polega na tem, że każda część zawiasy posiada zboku podłużny występ ścięty na płasko równolegle do osi zawiasy, przez który są przepuszczone przytwierdzające śruby, przez co uzyskuje się pewne i dokładne umocowanie zawias na drzwiach lub ramach.

Zawiasy tego rodzaju, posiadające części bezpośrednio umocowane śrubami na ruchomo połączonych ramach i drzwiach są znane, jednak posiadają one tę wadę, że przylegają do ram i drzwi niedostateczną płaszczyzną i są wykonane jako części

jednolite, wobec czego wypadają znacznie drożej; niedostateczna płaszczyzna oporowa wywołuje ścieranie farb, drzewa i zacina się ram i drzwi, co jest w zupełności usunięte przy stosowaniu zawias według wynalazku.

Na załączonym rysunku jest przedstawiona dla przykładu forma wykonania niniejszego wynalazku, a mianowicie fig. 1 przedstawia widok zawias zboku, fig. 2 przedstawia pionowy, podłużny przekrój zawias, fig. 3 wskazuje widok zawias z góry, fig. 4 wskazuje widok dolnej części zawiasy oraz fig. 5 przedstawia zawiasy przymocowane do futryny i drzwi. Zawiasy składają się z trzpienia 1, nasadzonej na niego części górnej 2, trzpienia 3 i nasadzonej na niego części dolnej 4.

Górna część 2 ściętą na płasko powierzchnią 5 nakłada się na drzwi 6, a przez otwory 7 i 8 przepuszcza się śruby 9, służące do przymocowania.

Dolną część 4 płaską powierzchnią 10 przytwierdza się do ramy 11 zapomocą śrub 12 przechodzących przez otwory 13 i 14.

Występy 15 ograniczone płaszczyznami 5 i 10 zabezpieczają dokładne przyleganie zawias, które wskutek tego nie obsuwają się, umożliwiając lekkie zamykanie i otwieranie drzwi; poza tem odstęp pomiędzy ramą a drzwiami jest zupełnie dostateczny.

Zastrzeżenie patentowe.

Zawiasy bez łapek do drzwi, okien, mebli i tym podobnych wyrobów, których część górna i część dolna są nasadzone na oddzielne trzpienie, znamienne tem, że każda z tych części posiada zboku podłużny występ ścięty na płasko równolegle do osi zawias, który nakłada się na drewniane drzwi i ramy.

Emil Hirschfeld
Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

