

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6029**

(51) Klasyfikacja:
08-08

(21) Numer zgłoszenia: **2345**

(22) Data zgłoszenia: **20.01.2003**

(54)

Uchwyt mocujący listwy przypodłogowej

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.11.2004 WUP 11/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
SOLEKO Spółka z o.o., Kraków, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Chmielowiec Krzysztof, Kraków, (PL)

PL 6029

Nr Rp. 6029

Klasyfikacja 08-08

Uchwyt mocujący listwy przypodłogowej

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest uchwyt mocujący listwy przypodłogowej przesłaniającej naroże pomiędzy ścianą o podłogą.

Znanych jest wiele rozwiązań uchwytów mocowanych wkrętem do ściany i posiadających dwa zaczepy, na które rowkami wzdłużnymi nasuwana jest listwa.

Przykładowo znany jest uchwyt przedstawiony w opisie zgłoszenia międzynarodowego wynalazku nr WO 97/47836 i ujawniony ponadto w polskim zgłoszeniu wzoru użytkowego nr W-106 598. Uchwyt według tego rozwiązania stanowi wygięta pod kątem prostym płytka ze ścianką pionową o kształcie zbliżonym do trzech liter "T" połączonych pionowymi ramionami. W ściance pionowej w strefie prostopadłego połączenia ramion wykonany jest okrągły otwór mocujący z przetłoczonym obrzeżem a na obu końcach każdego górnego ramienia usytuowane są dwa wystające do przodu zaczepy - górny i dolny.

Znany jest ponadto z polskiego zgłoszenia wzoru użytkowego nr W - 111 063 uchwyt w kształcie zbliżonym do litery „U”. Ścianka pionowa uchwyty ma obrys prostokąta, zaczep górny występuje wzdłuż całej górnej krawędzi ścianki pionowej a poniżej otworu mocującego w ścianie pionowej znajduje się prostokątny otwór, od którego w stronę otworu mocującego wykonane są dwa nacięcia, usytuowane na przedłużeniu pionowych boków i między którymi znajduje się zaczep dolny.

Nowa i oryginalna postać wyrobu według wzoru przemysłowego przejawia się w jego kształcie i układzie linii.

Uchwyt według wzoru przemysłowego przedstawiony jest na rysunku oznaczonym jako fig. 1.

Ponadto dodatkowe rysunki przedstawiają - fig. 2 – uchwyt w przekroju wzdłużnym, fig. 3 - uchwyt w widoku od przodu.

Uchwyt ma postać kątownika posiadającego ściankę pionową i ściankę poziomą.

W strefie środkowej ścianki pionowej znajduje się otwór mocujący z przetłoczonym obrzeżem, które stanowi gniazdo dla łba wkręta mocującego uchwyt do ściany. Otwór ma kształt owalny.

Symetrycznie po obu stronach poziomej osi otworu mocującego oraz w rozstawieniu odpowiadającym odległości między rowkami wzdłużnymi listwy przypodłogowej znajdują się dwa zaczepy - górny i dolny, wystające do przodu nad ściankę poziomą. Oba zaczepy wykonane są przez odgięcie stref przykrawędziowych w kształt litery "U", której ramię odgięte od ścianki pionowej jest do niej prostopadłe a ramię swobodne odchylone jest nieco w stronę na zewnątrz od otworu mocującego. Zaczep górny występuje wzdłuż całej poziomej krawędzi ścianki pionowej.

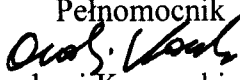
Poniżej otworu mocującego znajduje się prostokątny otwór, mający na przedłużeniu pionowych boków dwa nacięcia, pomiędzy którymi znajduje się zaczep dolny. Na końcach ramion swobodnych obu zaczepów wykonane są zęby, wystające poza wzdłużne poziome krawędzie.

Na pionowej ściance po obu stronach prostokątnego otworu z zaczepem dolnym usytuowane są dwa wzdłużne pionowe przetłoczenia. Przetłoczenia te, zasadniczo rozciągające się na długość prostokątnego otworu, mogą być również krótsze albo mieć inny kształt.

Ścianka pozioma ma poprzeczne nacięcie, rozciągające się na części swej długości równoległe a na pozostałej części skośnie do dłuższego boku ścianki.

Istotne cechy uchwyty według wzoru przemysłowego polegają na tym, że ścianka pionowa ma obrys prostokąta, zaczep górny rozciąga się wzdłuż całej górnej krawędzi ścianki pionowej, otwór mocujący ma kształt owalny zaś poniżej otworu mocującego znajduje się prostokątny otwór, mający na przedłużeniu pionowych boków dwa nacięcia, pomiędzy którymi znajduje się zaczep dolny. Na końcach ramion swobodnych obu zaczepów wykonane są zęby, wystające poza wzdłużne poziome krawędzie. Na pionowej ściance po obu stronach prostokątnego otworu z zaczepem dolnym usytuowane są dwa wzdłużne pionowe przetłoczenia. Przetłoczenia te, zasadniczo rozciągające się na długość prostokątnego otworu, mogą być również krótsze albo mieć inny kształt.

Ścianka pozioma ma poprzeczne nacięcie, rozciągające się na części swej długości równoległe a na pozostałej części skośnie do dłuższego boku ścianki.

Pełnomocnik

Andrzej Kacperski
rzecznik patentowy

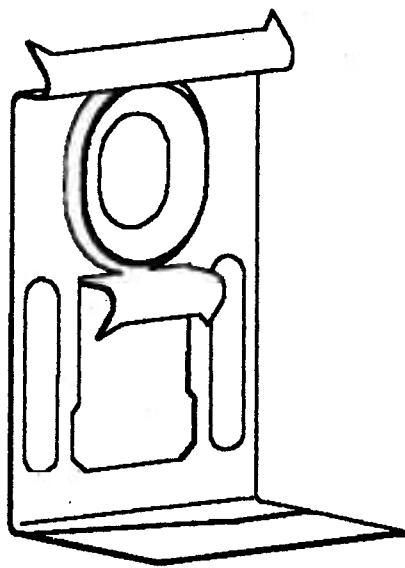


Fig. 1

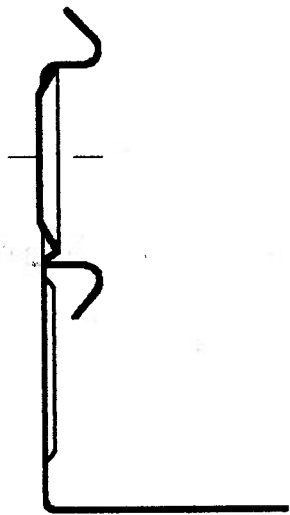


Fig. 2

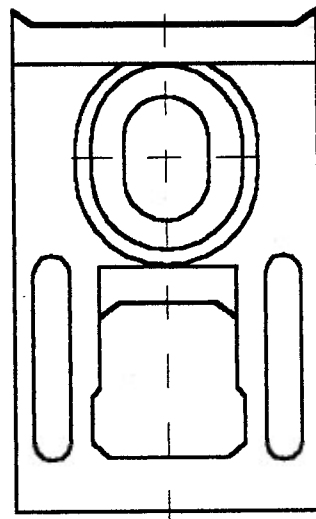


Fig. 3