

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **5961**

(21) Numer zgłoszenia: **3532**

(22) Data zgłoszenia: **18.06.2003**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(54)

Listwa przypodłogowa

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.10.2004 WUP 10/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**„DISPOHL” Beata Kocur-Szczotok,
Wodzisław, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Kocur-Szczotok Beata, Czyżowice, (PL)

PL 5961

Nr Rp. 5961

Klasa 25-01

LISTWA PRZYPODŁOGOWA.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest listwa przypodłogowa przeznaczona do estetycznego wykończenia linii styku podłogi i ściany. Wrażenia estetyczne uzyskano poprzez specyficzny układ linii zewnętrznego profilu listwy łączącego prostopadłe powierzchnie przeznaczone do połączenia ze ścianą i podłogą. Efekt funkcjonalny osiągnięto dzięki wycięciom o odpowiednich kształtach wykonanym w powierzchniach przyściennych i przypodłogowych.

Listwę wykonuje się z tworzywa uzyskanego ze sprasowanej w płytę mieszaniny odpadów drzewa i żywicy. Płyta, pocięta w podłużne bloki stanowi surowiec wyjściowy dla listwy, która uzyskuje swój profil metodą frezowania. Po wykonaniu właściwego profilu następuje oklejenie zewnętrznej powierzchni folią wykańczającą i impregnującą o różnym zabarwieniu i wzorach, najczęściej imitujących drzewo.

W obszar wzoru wchodzi trzy odmiany listwy :

1. Listwa nakładana prosta, przedstawiona na rysunku w przekroju poprzecznym jako Fig.1, a w perspektywie na fotografii Fot. 1.
2. Listwa nakładana skośna, przedstawiona na rysunku w przekroju poprzecznym jako Fig.2, a w perspektywie na fotografii Fot. 2.
3. Listwa klejona, przedstawiona na rysunku w przekroju poprzecznym jako Fig.3, a w perspektywie na fotografii Fot.3.

Wszystkie odmiany posiadają linię profilu zewnętrznego opartą o kształt

sinusoidy stanowiącej środkową część tej linii i wykreślonej na osi ukośnie usytuowanej w stosunku do podstawy listwy.

Listwa nakładana prosta ma profil zewnętrzny zaczynający się od góry łukiem 1 przechodzącym w sinusoidę 2 zakończoną pionowym prostym odcinkiem 3. Profil przyścienny składa się z odcinków prostoliniowych tworzących w środkowej części prostopadłościenną szczelinę 4, przeznaczoną do nałożenia na element mocujący listwę do podłogi lub ściany.

Listwa nakładana skośna różni się od poprzedniej tym, że dolny odcinek 5 profilu zewnętrznego jest łukiem zaś dolna część 6 profilu przyściennego stanowi odcinek prosty, skośnie usytuowany w stosunku do podstawy. Taki profil stwarza przestrzeń pomiędzy ścianą a listwą dla ewentualnego ułożenia przewodów telekomunikacyjnych. Górna część profilu przyściennego ma prostokątne wycięcie 7 i listwa jest o szerokość tego wycięcia szersza a łuk 8 górnej części profilu zewnętrznego dłuższy.

Listwa klejona ma prosty dolny odcinek 9 profilu zewnętrznego usytuowany ukośnie w stosunku do poziomu i tworzy kąt ostry z dolnym odcinkiem 10 profilu przyściennego. Górna część profilu przyściennego ma prostokątne wcięcie 11 przeznaczone do nałożenia kleju. Odcinek ten jest połączony łukowatym wgłębieniem 12 z odcinkiem dolnym co tworzy przestrzeń dla przeprowadzenia przewodów.

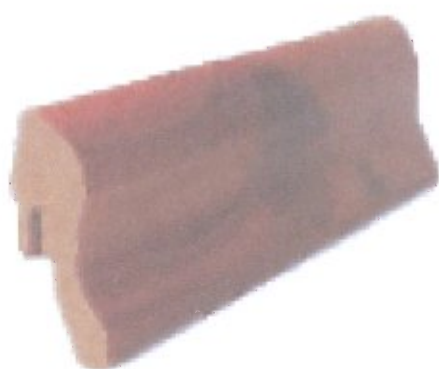
Cechy istotne wzoru przemysłowego to posiadanie linii profilu zewnętrznego listwy przypodłogowej opartej o kształt łuku (1) połączonego z sinusoidą (2), stanowiącą środkową część tej linii i wykreśloną na osi ukośnie usytuowanej w stosunku do podstawy listwy, wyposażenie powierzchni przyściennej w prostokątne wgłębienia (4, 7, 11) oraz proste lub łukowate wykończenie odcinka dolnego profilu przyściennego tworzące kanał dla przewodów.

RZECZNIK PATENTOWY


mgr inż Urszula Trawińska



Fot. 1



Fot.2



Fot. 3.

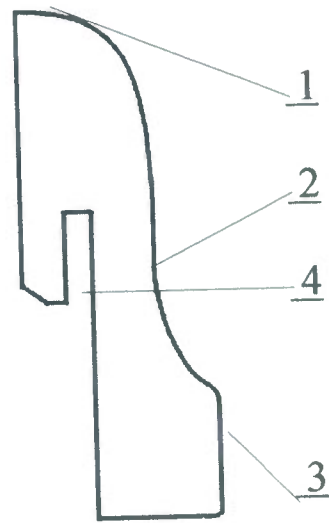


Fig. 1.

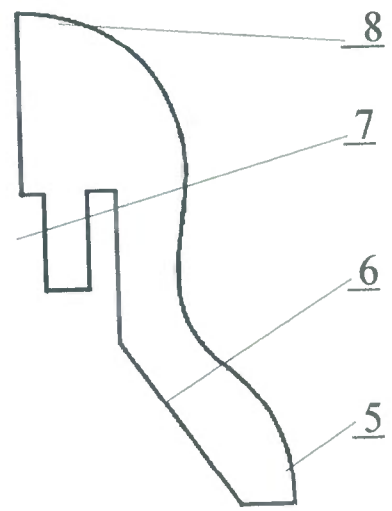


Fig. 2.

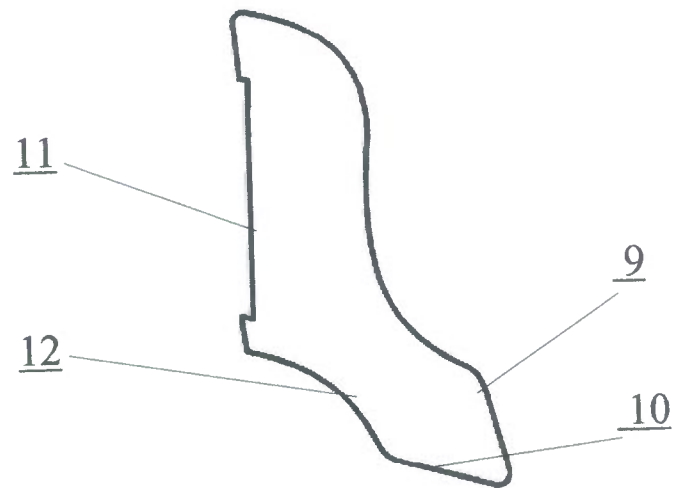


Fig. 3.