

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **10134**

(21) Numer zgłoszenia: **5091**

(22) Data zgłoszenia: **13.02.2004**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(54)

Listwa przypodłogowa

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.07.2006 WUP 07/2006

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Wesołowska Małgorzata MIDAS, Kielce, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Wesołowska Małgorzata, Kielce, (PL)

PL 10134

Rp 10 134

25-01

Listwa przypodłogowa

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest listwa przypodłogowa estetycznie maskująca przerwę dylatacyjną pomiędzy podłogą i ścianą pomieszczenia.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa i oryginalna postać przedmiotu przejawiająca się w jego kształcie.

Charakterystyczną cechą przedmiotowej listwy jest to, że w przekroju poprzecznym część ozdobna ma zarys jednowarstwowej powłoki w kształcie stylizowanej litery *L*. Poszczególne odmiany listwy przedstawione na załączonych rysunkach, fig. 1 do fig. 8, różnią się promieniami przegięć oraz elementami zamocowań.

Wzór listwy przypodłogowej w odmianie pierwszej przedstawionej na fig. 1 w przekroju poprzecznym ma zarys jednopowłokowego elementu o zarysie stylizowanej litery *L* o dwóch swobodnych końcach. Dolny, opierany o podłogę, swobodny koniec 1 listwy jest zagięty pod ostrym kątem ku górze, do wnętrza przestrzeni za listwą, a następnie ku dołowi. Natomiast górny koniec 2 skierowany jest ku dołowi, w początkowym odcinku pod kątem ostrym w stosunku do ściany pomieszczenia, a następnie zasadniczo do niej równoległy. Tak ukształtowana listwa, po zamocowaniu na łączniku, dobrze przylega do ściany pomieszczenia. Koniec równoległy do ściany jest też równoległy, na pewnym odcinku, do zewnętrznej ozdobnej powłoki i wraz z nim tworzy rodzaj wpustu 3. Powierzchnie wpustu posiadają wzdłużne ryfle blokujące zamocowaną listwę na łączniku.

Wzór w odmianie drugiej, przedstawiony jest na fig. 2, obrazującej listwę, która w dolnej części zawiera swobodny koniec 4 opierany o płaszczyznę podłogi oraz posiada wzdłużny występ 5 o zarysie linii łamanej, wyprowadzony z powłoki ozdobnej listwy. Występ ten służy do umocowania listwy na łączniku (niepokazany na rysunku).

Trzecia odmiana wzoru przedstawiona na fig. 3 zawiera listwę, która w dolnej części zakończona jest swobodnym końcem 6 tworzącym ostry kąt z powłoką ozdobną oraz posiada kątowy występ 7 tworzący z zakończeniem 6 otwarty czworobok. Górny koniec 8 posiada swobodne zakończenie, którym listwa opierana jest o ścianę pomieszczenia, po zamocowaniu na łączniku. Listwa ta wyposażona jest w uchwyt 9 o zarysie odwróconej litery U, którego ramiona tworzą wpust z ryflami blokującymi.

Czwarta odmiana wzoru przedstawiona jest na fig. 4. W tej odmianie, listwa w górnej części posiada żebra 10, 11 usztywniające uchwyt 9 w kształcie odwróconej litery U, przy czym żebro 10 usztywnia swobodny koniec uchwyty, a żebro 11 łączy dno uchwyty z górnym końcem powłoki listwy tworząc komorę o trójkątnym zarysie. Dolna część listwy zakończona jest swobodnym końcem 6 tworzącym ostry kąt z powłoką ozdobną oraz posiada kątowy występ 7 tworzący z zakończeniem 6 otwarty czworobok.

Piąta odmiana wzoru przedstawiona jest na fig. 5. W tej odmianie, listwa w górnej części posiada żebra 10, 12 usztywniające końce uchwyty 9 w kształcie odwróconej litery U, przy czym żebro 10 łączy swobodny koniec uchwyty z powłoką ozdobną w środkowej jej części, a żebro 11 łączy drugi swobodny koniec uchwyty z górnym końcem ozdobnej powłoki tworząc komorę 13. Dolna część listwy zakończona jest swobodnym końcem 6 tworzącym ostry kąt z powłoką ozdobną oraz posiada kątowy występ 7 tworzący z zakończeniem 6 otwarty czworobok.

Szósta odmiana wzoru przedstawiona jest na fig. 6. W tej odmianie wzoru, powłoka listwy posiada zakończenia 14, 15 skierowane do wnętrza przestrzeni ograniczonej ozdobną powłoką i zakończenia te wyposażone są w zaczepy o trójkątnym zarysie. Zaczepy te służą do umocowania listwy na łączniku.

Siódma odmiana przedstawiona jest na fig. 7. Powłoka listwy posiada zakończenia 14, 15 skierowane do wnętrza przestrzeni ograniczonej ozdobną powłoką i zakończenia te wyposażone są w zaczepy o trójkątnym zarysie. W tej odmianie listwa wyposażona jest w dodatkowy element mocujący 16 w postaci załamanego występu z zaczepem o trójkątnym zarysie, przy czym występ ten jest wyprowadzony ze środkowej części ozdobnej powłoki.

Ósma odmiana wzoru przedstawiona jest na fig. 8. Powłoka listwy posiada zakończenia 14, 15 skierowane do wnętrza przestrzeni ograniczonej ozdobną powłoką i zakończenia te wyposażone są w zaczepy o trójkątnym zarysie. Zasadnicza część listwy ozdobnej ma prostoliniowy zarys, z którego ma wyprowadzony dodatkowy element mocujący 16 w postaci załamanego występu z zaczepem o trójkątnym zarysie.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

Zasadniczą istotną cechą wszystkich odmian jest to, że w przekroju poprzecznym część ozdobna ma zarys jednowarstwowej powłoki w kształcie stylizowanej litery *L*. Poszczególne odmiany listwy przedstawione na załączonych rysunkach, fig. 1 do fig. 8, różnią się promieniami przebiegów oraz elementami zamocowań.

W odmianie pierwszej (fig. 1), w przekroju poprzecznym listwa ma zarys jednowarstwowego elementu o zarysie stylizowanej litery *L* o dwóch swobodnych końcach. Dolny, opierany o podłogę, swobodny koniec 1 listwy jest zagięty pod ostrym kątem ku górze, do wnętrza przestrzeni za listwą, a następnie ku dołowi. Natomiast górny koniec 2 skierowany jest ku dołowi, w początkowym odcinku pod kątem ostrym w stosunku do ściany pomieszczenia, a następnie zasadniczo do niej równoległy. Koniec równoległy do ściany jest też równoległy, na pewnym odcinku, do zewnętrznej ozdobnej powłoki i wraz z nim tworzy rodzaj wpustu 3, a powierzchnie wpustu posiadają wzdłużne ryfle blokujące zamocowaną listwę na łączniku.

W odmianie drugiej (fig. 2) dolna część listwy zawiera swobodny koniec 4 opierany o płaszczyznę podłogi oraz posiada wzdłużny występ 5 o zarysie linii łamanej, wyprowadzony z powłoki ozdobnej listwy.

W trzeciej odmianie wzoru (fig. 3) listwa w dolnej części zakończona jest swobodnym końcem 6 tworzącym ostry kąt z powłoką ozdobną oraz posiada kątowy występ 7 tworzący z zakończeniem 6 otwarty czworobok. Górny koniec 8 posiada swobodne zakończenie, którym listwa opierana jest o ścianę pomieszczenia. Listwa ta wyposażona jest w uchwyt 9 o zarysie odwróconej litery U, którego ramiona tworzą wpust z ryflami blokującymi.

W czwartej odmianie wzoru (fig. 4), listwa w górnej części posiada żebra 10, 11 usztywniające uchwyt 9 w kształcie odwróconej litery U, przy czym żebro 10 usztywnia swobodny koniec uchwyty, a żebro 11 łączy dno uchwyty z górnym końcem powłoki listwy tworząc komorę o trójkątnym zarysie. Dolna część listwy zakończona jest swobodnym końcem 6 tworzącym ostry kąt z powłoką ozdobną oraz posiada kątowy występ 7 tworzący z zakończeniem 6 otwarty czworobok.

W piątej odmianie wzoru (fig. 5), listwa w górnej części posiada żebra 10, 12 usztywniające końce uchwyty 9 w kształcie odwróconej litery U, przy czym żebro 10 łączy swobodny koniec uchwyty z powłoką ozdobną w środkowej jej części, a żebro 11 łączy drugi swobodny koniec uchwyty z górnym końcem ozdobnej powłoki tworząc komorę 13. Dolna

część listwy zakończona jest swobodnym końcem 6 tworzącym ostry kąt z powłoką ozdobną oraz posiada kątowy występ 7 tworzący z zakończeniem 6 otwarty czworobok.

W szóstej odmianie wzoru (fig. 6), powłoka listwy posiada zakończenia 14, 15 skierowane do wnętrza przestrzeni ograniczonej ozdobną powłoką i zakończenia te wyposażone są w zaczepy o trójkątnym zarysie.

W siódmej odmianie (fig. 7), powłoka listwy posiada zakończenia 14, 15 skierowane do wnętrza przestrzeni ograniczonej ozdobną powłoką i zakończenia te wyposażone są w zaczepy o trójkątnym zarysie. W tej odmianie listwa wyposażona jest w dodatkowy element mocujący 16 w postaci załamane występu z zaczepem o trójkątnym zarysie, przy czym występ ten jest wyprowadzony ze środkowej części ozdobnej powłoki.

W ósmej odmianie wzoru (fig. 8), powłoka listwy posiada zakończenia 14, 15 skierowane do wnętrza przestrzeni ograniczonej ozdobną powłoką i zakończenia te wyposażone są w zaczepy o trójkątnym zarysie. Zasadnicza część listwy ozdobnej ma prostoliniowy zarys, z którego ma wyprowadzony dodatkowy element mocujący 16 w postaci załamane występu z zaczepem o trójkątnym zarysie.

Racznik Podpisowy
Inż. Antoni Garstka

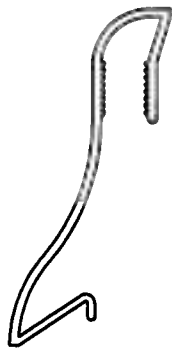


Fig. 1



Fig. 2

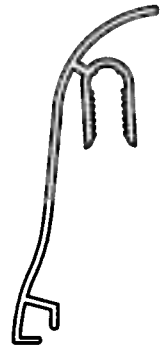


Fig. 3

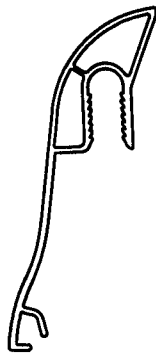


Fig. 4

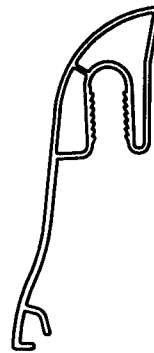


Fig. 5

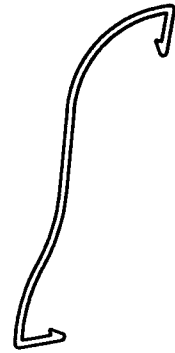


Fig. 6

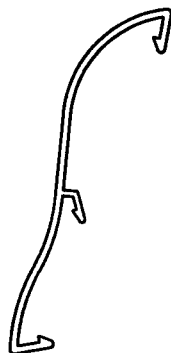


Fig. 7

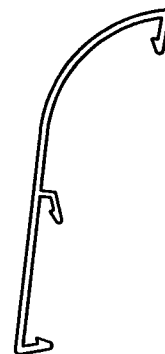


Fig. 8

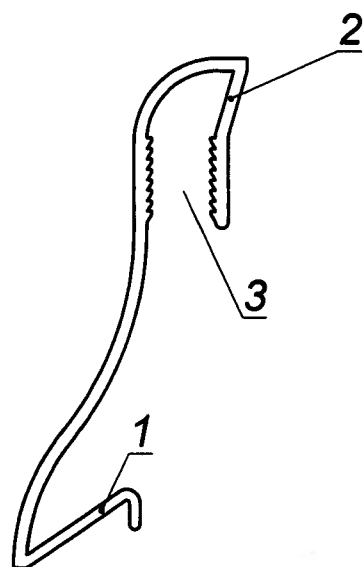


Fig. 1

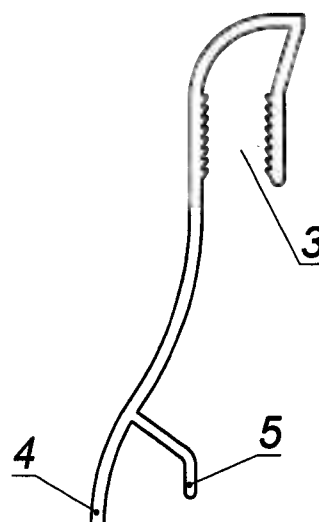


Fig. 2

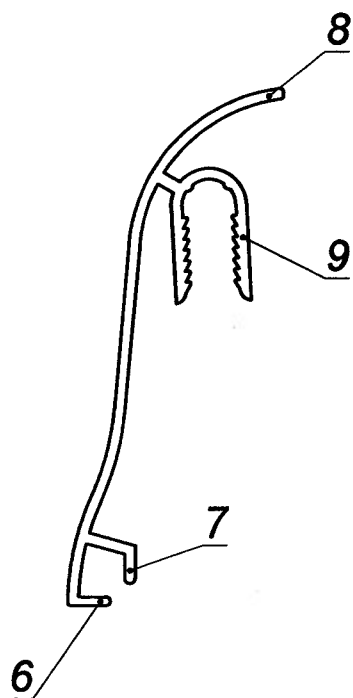


Fig. 3

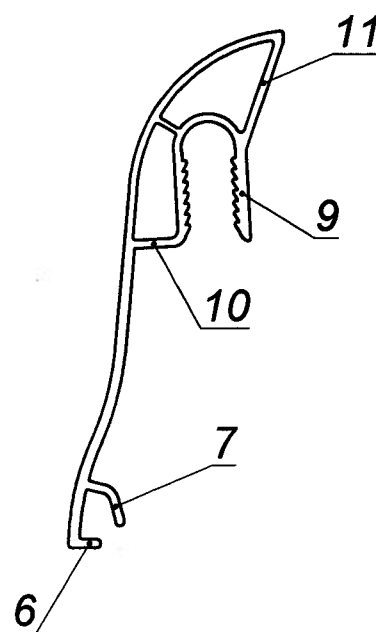


Fig. 4

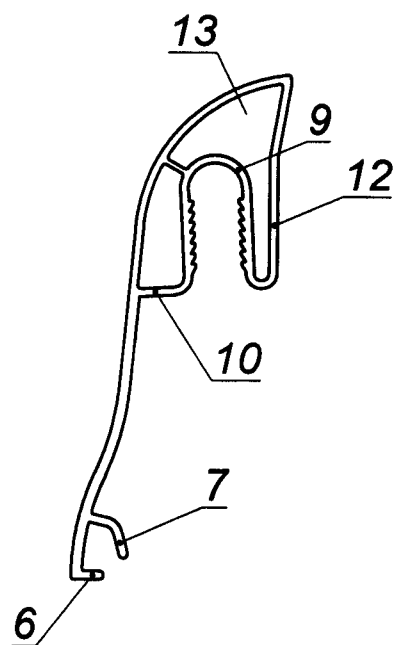


Fig. 5

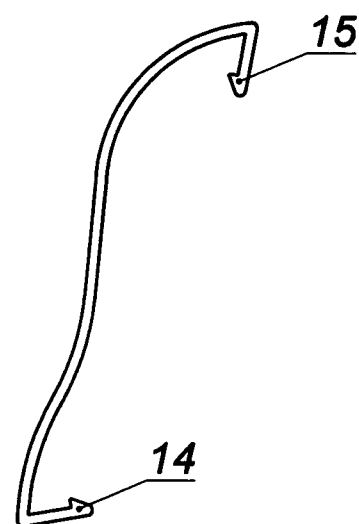


Fig. 6

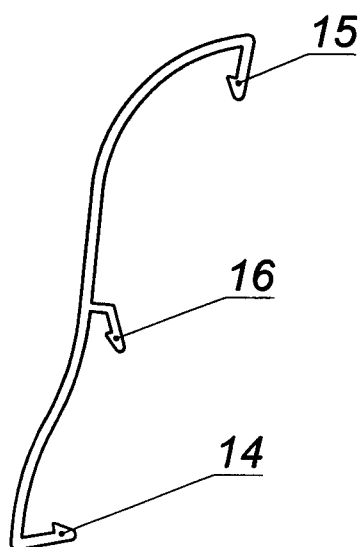


Fig. 7

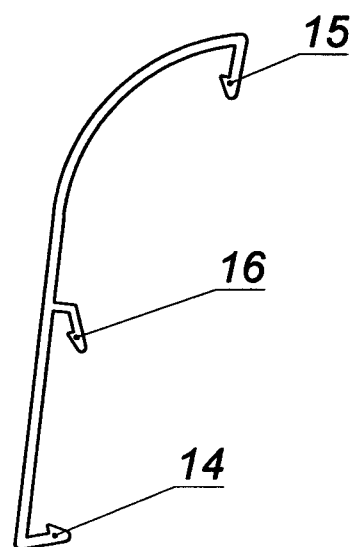


Fig. 8