

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO**

(19) **PL** (11) **65101**

(13) **Y1**

(21) Numer zgłoszenia: **117016**

(51) Int.Cl.
E04F 19/04 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: **10.09.2007**

(54)

Listwa przypodłogowa

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

16.03.2009 BUP 06/09

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

30.09.2010 WUP 09/10

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

Poli-Eco Tworzywa Sztuczne Sp. z o.o., Szprotawa, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Krzysztof Szymański, Międzylesie, PL

PL 65101 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest listwa przypodłogowa maskująca elementy montowane przy ścianie lub podłodze z komorą na ułożenie w niej tychże elementów.

Znana jest listwa ze zgłoszenia wynalazku P 375466, która zbudowana jest z maskującej części i zaślepki połączonych ze sobą za pomocą zatrzasku a górny odcinek i dolny odcinek listwy ma elastyczną końcówkę.

Listwa przypodłogowa według wzoru użytkowego składa się z dwóch współpracujących ze sobą elementów, z których pierwszy jest elementem montażowo-maskującym a drugi maskującym. Element montażowo-maskujący, w przekroju, ma kształt zbliżony do litery „I” mocowanej do muru jej pionową częścią, wyposażonej w występy zatrzaskowe. Pierwszy występ umiejscowiony jest na górnej krawędzi i jest odgięty ku górze z końcem mającym kształt szeroko rozwartej litery „v”. Drugi występ, umiejscowiony mniej więcej na dwóch trzecich wysokości mierzonej od góry elementu, ma koniec w kształcie odwróconego szeroko rozwartego „v”. Pomiedzy nimi tworzy się pierwsza komora montażowa. Druga komora montażowa tworzy się pomiędzy drugim występem i półokrągłą, w przekroju, częścią dolną tego elementu. Do dolnej części elementu, poprzez wyoblenie przyłączona jest część maskująca z ugięciem pośrodku, które kształtowane jest promieniem R 12. Na wyobleniu umieszczony prostopadłościenny występ oddalony od jego brzegu na odległość grubości ściany elementu maskującego.

Element maskujący, w przekroju, ma kształt płozy, której wygięcie jest kształtowane promieniem R 15, wyposażonej w dwa występy zatrzaskowe umieszczone tak, aby współpracował, odpowiednio, z pierwszym i drugim występem elementu montażowo-maskującego, przy czym pierwszy występ ma koniec w kształcie odwróconego szeroko rozwartego „v” a drugi w kształcie szeroko rozwartego „v”.

Koniec części maskującej elementu montażowo-maskującego i elementu maskującego może być zakończony elastyczną końcówką w postaci grotu.

Konstrukcja listwy wzoru użytkowego, pozwala na otwarcie komory montażowej poprzez odjęcie elementu maskującego bez konieczności jej całkowitego demontażu oraz estetyczne i ściśle przyleganie do muru i podłogi.

Listwa przypodłogowa, w przykładzie wykonania, pokazana jest w przekroju na rysunku, na którym fig. 1 pokazuje element montażowo-maskujący, fig. 2 element maskujący, fig. 3 listwę zamkniętą a na fig. 4 zakończenie końców w postaci grotu.

Listwa przypodłogowa według wzoru użytkowego składa się z dwóch współpracujących ze sobą elementów, z których pierwszy jest montażowo-maskującym elementem 1 a drugi maskującym elementem 2.

Montażowo-maskujący element 1, w przekroju, ma kształt zbliżony do litery „I” mocowanej do muru jej pionową częścią, wyposażonej w występy zatrzaskowe 3 i 4. Pierwszy występ 3 umiejscowiony jest na górnej krawędzi i jest odgięty ku górze z końcem mającym kształt szeroko rozwartej litery „v”. Drugi występ 4, umiejscowiony mniej więcej na dwóch trzecich wysokości, mierzonej od góry elementu, ma koniec w kształcie odwróconego szeroko rozwartego „v”. Pomiedzy nimi tworzy się pierwsza montażowa komora 5. Druga montażowa komora 6 tworzy się pomiędzy drugim występem 4 i półokrągłą, w przekroju, częścią dolną tego elementu. Do dolnej części elementu 1, poprzez wyoblenie 7 przyłączona jest maskująca część 8 z ugięciem pośrodku, które kształtowane jest promieniem R 15. Na wyobleniu 6 umieszczony prostopadłościenny występ 9 oddalony od jego brzegu na odległość grubości ściany elementu maskującego.

Maskujący element 2, w przekroju, ma kształt płozy, której wygięcie jest kształtowane promieniem R 12, wyposażonej w dwa zatrzaskowe występy 10 i 11 umieszczone tak, aby współpracowały z pierwszym i drugim występem 3 i 4 montażowo-maskującego elementu 1, przy czym pierwszy występ 10 ma koniec w kształcie odwróconego szeroko rozwartego „v” a drugi występ 11 w kształcie szeroko rozwartego „v”. Koniec maskującej części 8 elementu montażowo-maskującego i oraz maskującego elementu 2 może mieć zakończenie w postaci elastycznego grotu 12.

Zastrzeżenia ochronne

1. Listwa przypodłogowa według wzoru użytkowego składająca się z części montażowej i maskującej z wewnętrzną komorą montażową, **znamienna tym**, że składa się dwóch współpracujących ze sobą elementów, z których pierwszy jest elementem montażowo-maskującym a drugi maskującym,

przy czym montażowo-maskujący element (1), w przekroju, ma kształt zbliżony do litery „I” mocowanej do muru jej pionową częścią, wyposażonej w występy zatrzaskowe (3) i (4), z których pierwszy występ (3) umiejscowiony jest na górnej krawędzi i jest odgięty ku górze z końcem mającym kształt szeroko rozwartej litery „v” a drugi występ (4), umiejscowiony mniej więcej, na dwóch trzecich wysokości mierzonej od góry elementu, ma koniec w kształcie odwróconego szeroko rozwartego „v” i pomiędzy nimi tworzy się pierwsza montażowa komora (5) natomiast druga montażowa komora (6) tworzy się pomiędzy drugim występem (4) i półokrągłą, w przekroju, dolną tego częścią elementu, do której, poprzez wyoblenie (7) przyłączona jest maskująca część (8) z ugięciem pośrodku, które kształtowane jest promieniem R 12 i na wyobleniu (7) umieszczony prostopadłościenny występ (9) oddalony od jego brzegu na odległość grubości ściany maskującego elementu (2) natomiast maskujący element (2), w przekroju, ma kształt płozy, której wygięcie jest kształtowane promieniem R 15, wyposażonej w dwa zatrzaskowe występy (10) i (11) umieszczone tak, aby współpracowały, odpowiednio, z pierwszym występem (3) i drugim występem (4) montażowo-maskującego elementu (2), przy czym występ pierwszy (10) ma koniec w kształcie odwróconego szeroko rozwartego „v” a drugi ma koniec w kształcie szeroko rozwartego „v.”

2. Listwa przypodłogowa według zastrz. 1, **znamienna tym**, że koniec maskującej części (8) montażowo-maskującego elementu (1) i maskującego elementu (2) może być zakończony elastyczną końcówką (12) w postaci grotu.

Rysunki

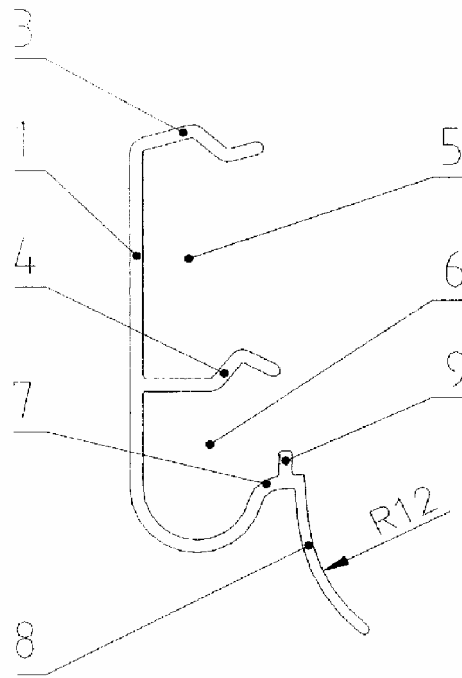


Fig. 1

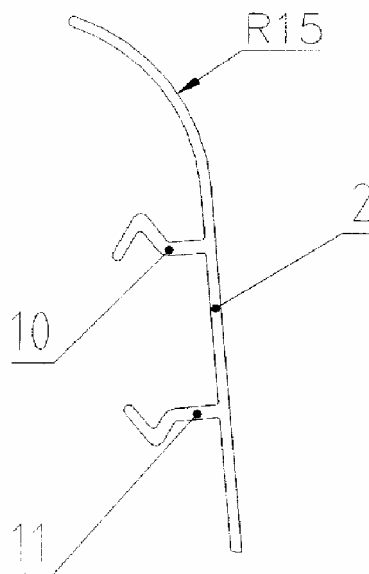


Fig. 2

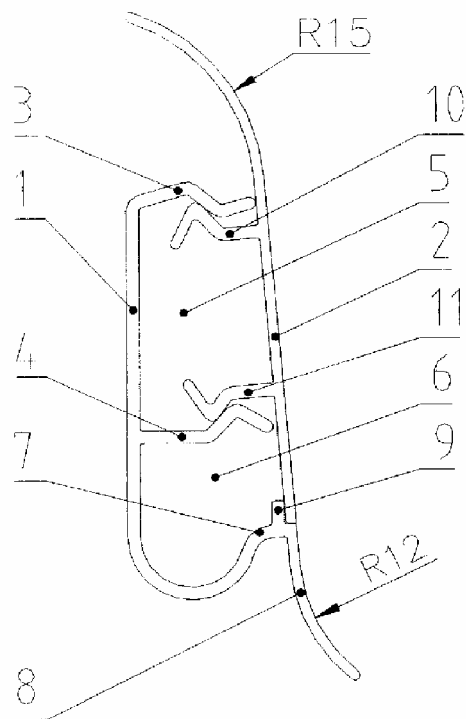


Fig. 3

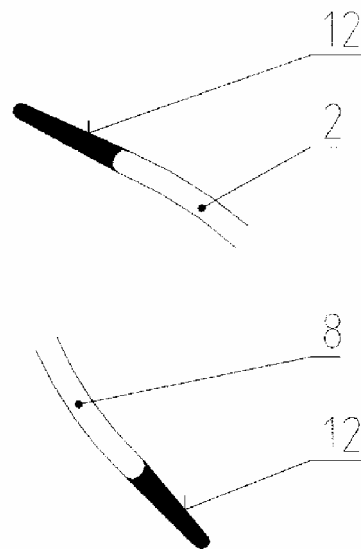


Fig. 4

