

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **8883**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(21) Numer zgłoszenia: **7125**

(22) Data zgłoszenia: **29.12.2004**

(54)

Listwa przypodłogowa

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.11.2005 WUP 11/2005

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

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

PL 8883

Nr Rp. 8883.....

Klasa 25-01.....

Listwa przypodłogowa

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest listwa przypodłogowa przesłaniająca naroże pomiędzy ścianą o podłogą.

Znanych jest wiele rozwiązań listew przypodłogowych mających różne profile i różne układy wzdłużnych rowków służących do osadzania listew w uchwytych mocowanych wkrętami do ściany.

Przykładowo znana jest listwa przypodłogowa przedstawiona w polskim zgłoszeniu patentowym nr P- 329 665. Listwa taka ma profilowaną czołową powierzchnię, o zarysie złożonym z łuków i linii prostych oraz płaską tylną powierzchnię. Tylne powierzchnie ma uskok przechodzący w rowek o ściankach zasadniczo równoległych do płaskiej tylnej powierzchni. Rowek służy do osadzania listwy w uchwytych mocujących.

W polskim zgłoszeniu wzoru użytkowego nr W - 110 160 ujawniona jest listwa, która ma profilowaną tylną powierzchnię z jednym rowkiem usytuowanym pod kątem względem tylnej powierzchni. Rowek służy do osadzania listwy w uchwytych mocujących.

Nowa i posiadająca indywidualny charakter postać wyrobu według wzoru przemysłowego przejawia się w jego kształcie i układzie linii.

Wszystkie odmiany listwy mają czołową powierzchnię o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, tylną powierzchnię kształtową, dwa występy tylnej powierzchni, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym i co najmniej jeden dolny wzdłużny rowek mocujący usytuowany w stopce listwy. Poszczególne odmiany mogą mieć jeden lub dwa dolne rowki mocujące. Poszczególne odmiany mogą mieć uszczelkę osadzoną na górnej wzdłużnej krawędzi profilu lub na dolnej wzdłużnej krawędzi profilu lub dwie uszczelki osadzone na obu tych krawędziach.

Obrys czołowej powierzchni i tylnej powierzchni listwy, w przekroju poprzecznym, zawarty jest pomiędzy dwiema płaszczyznami równoległymi lub dwiema płaszczyznami przecinającymi się.

Występy tylnej powierzchni mogą mieć różną długość, kształt i zakończenia. Dolny rowek lub rowki może mieć dodatkowe podcięcia.

Listwa według wzoru przemysłowego przedstawiona jest w odmianach na rysunku zbiorczym, na którym kolejne figury przedstawiają profil listwy – przekrój poprzeczny wskazujący na jej kształt:

- fig. 1 – listwę z czołową powierzchnią o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, z tylną powierzchnią kształtowaną mającą dwa występy, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym - z jednym dolnym wzdłużnym rowkiem mocującym usytuowanym w stopce listwy,
- fig. 2 – listwę z czołową powierzchnią o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, z tylną powierzchnią kształtowaną mającą dwa występy, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym - z jednym dolnym wzdłużnym rowkiem mocującym usytuowanym w stopce listwy, z uszczelką osadzoną na górnej wzdłużnej krawędzi profilu,
- fig. 3 – listwę z czołową powierzchnią o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, z tylną powierzchnią kształtowaną mającą dwa występy, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym - z jednym dolnym wzdłużnym rowkiem mocującym usytuowanym w stopce listwy, z uszczelką osadzoną na dolnej wzdłużnej krawędzi profilu,
- fig. 4 – listwę z czołową powierzchnią o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, z tylną powierzchnią kształtowaną mającą dwa występy, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym - z jednym dolnym wzdłużnym rowkiem mocującym usytuowanym w stopce listwy, z dwiema uszczelkami osadzonymi na górnej i dolnej wzdłużnej krawędzi profilu,
- fig. 5 – listwę z czołową powierzchnią o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, z tylną powierzchnią kształtowaną mającą dwa występy, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym - z dwoma dolnymi wzdłużnymi rowkami, z których jeden jest rowkiem mocującym,
- fig. 6 - listwę z czołową powierzchnią o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, z tylną powierzchnią kształtowaną mającą dwa występy, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym - z dwoma dolnymi wzdłużnymi rowkami, z których jeden jest rowkiem mocującym, z uszczelką osadzoną na górnej wzdłużnej krawędzi profilu,
- fig. 7 – listwę z czołową powierzchnią o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, z tylną powierzchnią kształtowaną mającą dwa występy, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym - z dwoma dolnymi wzdłużnymi rowkami, z których jeden jest rowkiem mocującym, z uszczelką osadzoną na dolnej wzdłużnej krawędzi profilu,
- fig. 8 – listwę z czołową powierzchnią o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, z tylną powierzchnią kształtowaną mającą dwa występy, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym - z dwoma dolnymi wzdłużnymi rowkami, z których jeden jest rowkiem mocującym, z dwiema uszczelkami osadzonymi na górnej i dolnej wzdłużnej krawędzi profilu,

oraz na dodatkowych rysunkach, na których figury przedstawiają:

fig. 1 do fig. 8 – poszczególne odmiany listew prezentowane na rysunku zbiorczym, z uwidocznionymi szczegółami profili, rowków i podcięć.

Cechy istotne wzoru przemysłowego polegają na tym, że listwa ma czołową powierzchnię o profilu falistym w postaci dwóch powierzchni wypukłych na zewnątrz listwy, tylną powierzchnię kształtowaną, dwa występy tylnej powierzchni, pomiędzy którymi usytuowany jest górny wzdłużny rowek będący górnym rowkiem mocującym i co najmniej jeden dolny wzdłużny rowek mocujący usytuowany w stopce listwy. Poszczególne odmiany mogą mieć jeden lub dwa dolne rowki mocujące. Poszczególne odmiany mogą mieć uszczelkę osadzoną na górnej wzdłużnej krawędzi profilu lub na dolnej wzdłużnej krawędzi profilu lub dwie uszczelki osadzone na obu tych krawędziach.

Obrys czołowej powierzchni i tylnej powierzchni listwy, w przekroju poprzecznym, zawarty jest pomiędzy dwiema płaszczyznami równoległymi lub dwiema płaszczyznami przecinającymi się.

Występy tylnej powierzchni mogą mieć różną długość, kształt i zakończenia. Dolny rowek lub rowki może mieć dodatkowe podcięcia.

Pełnomocnik

Andrzej Kacperski
rzecznik patentowy

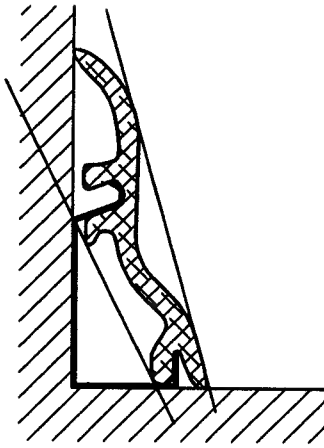


fig. 1

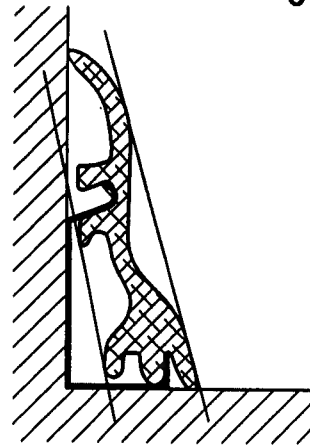


fig. 5

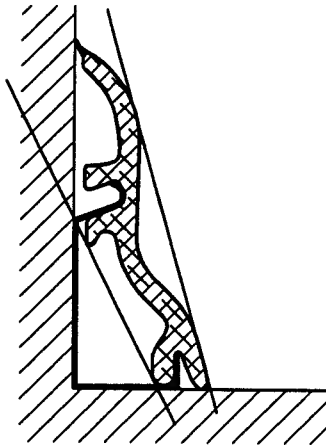


fig. 2

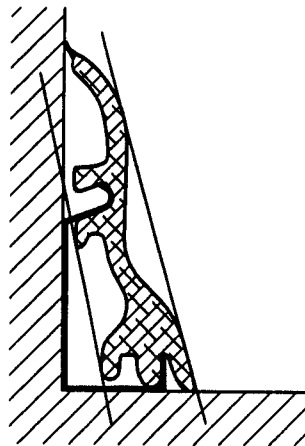


fig. 6

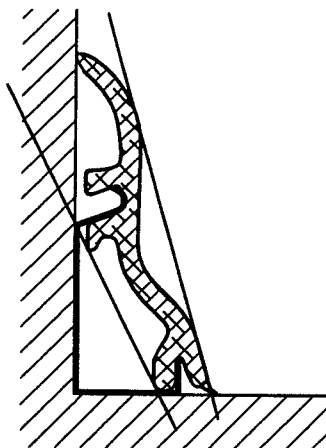


fig. 3

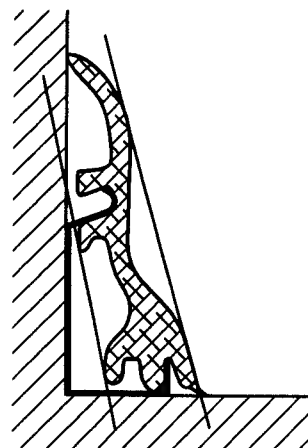


fig. 7

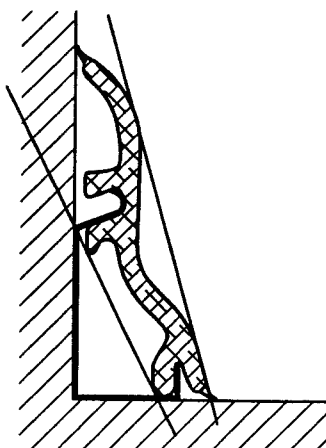


fig. 4

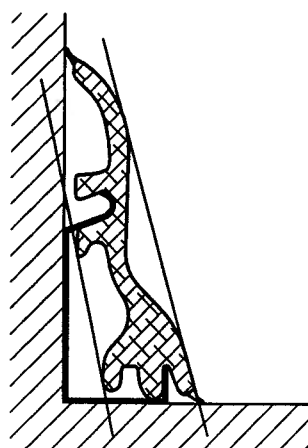


fig. 8

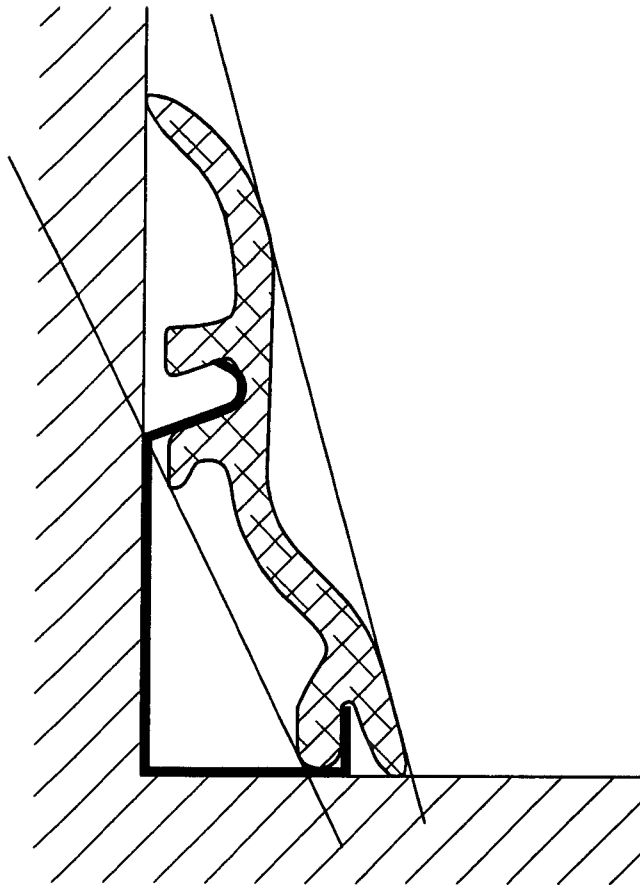


fig. 1

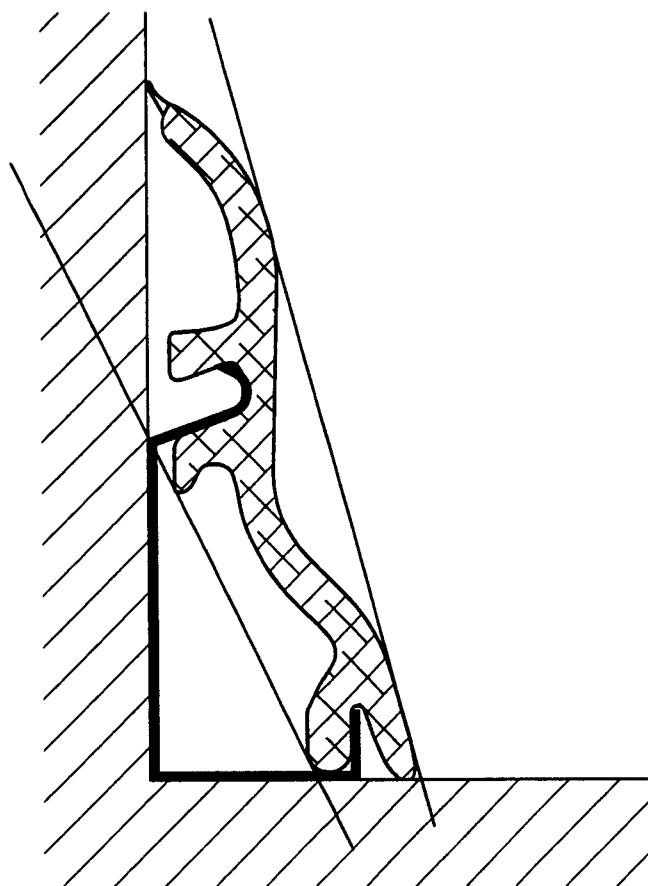


fig. 2

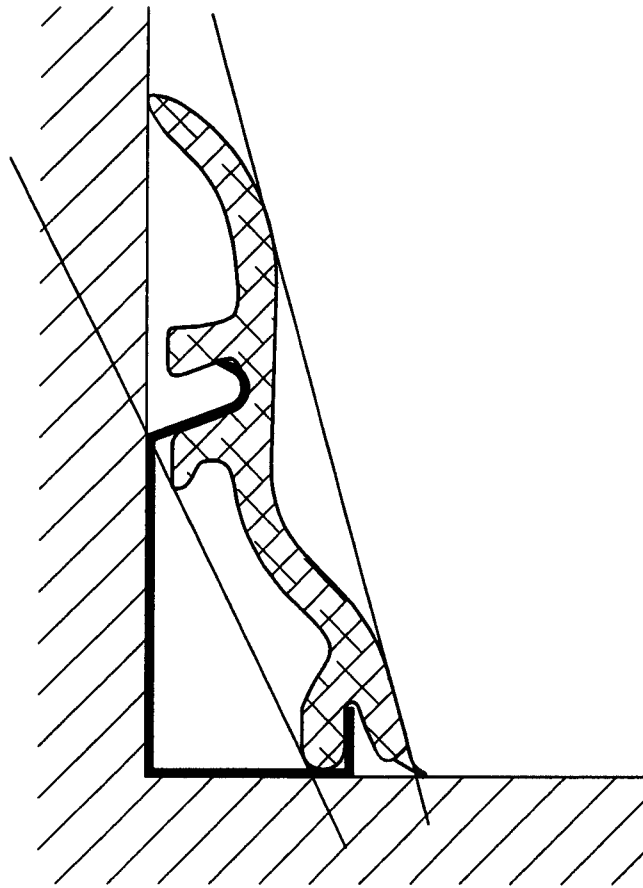


fig. 3

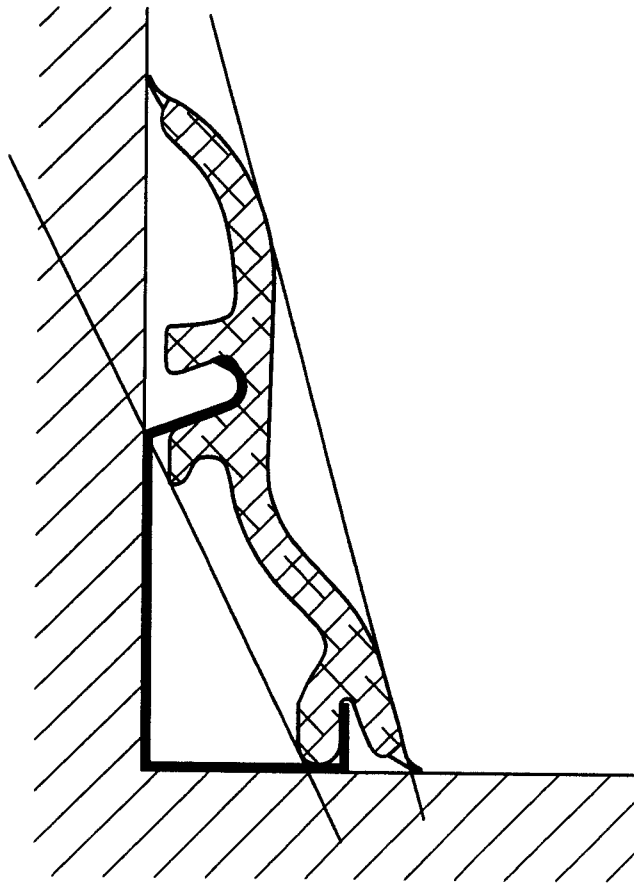


fig. 4

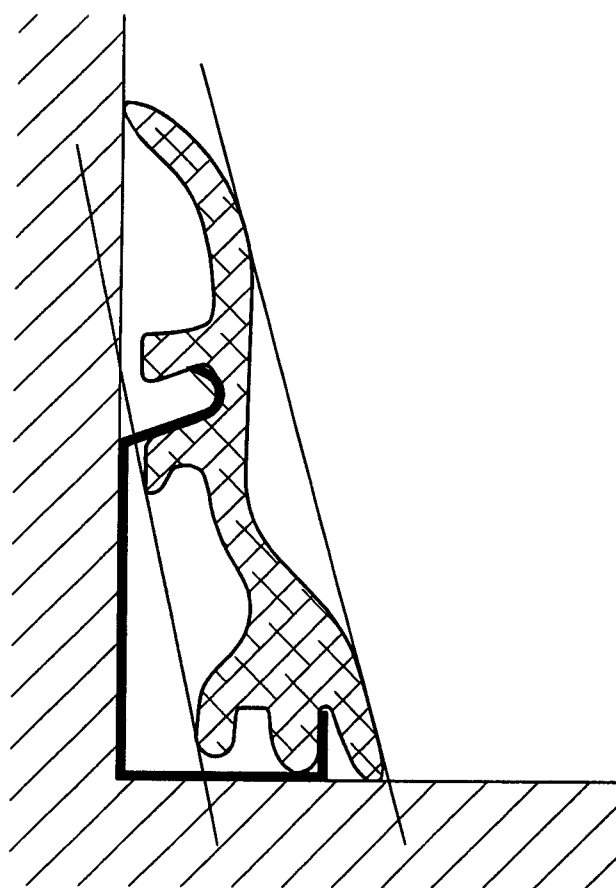


fig. 5

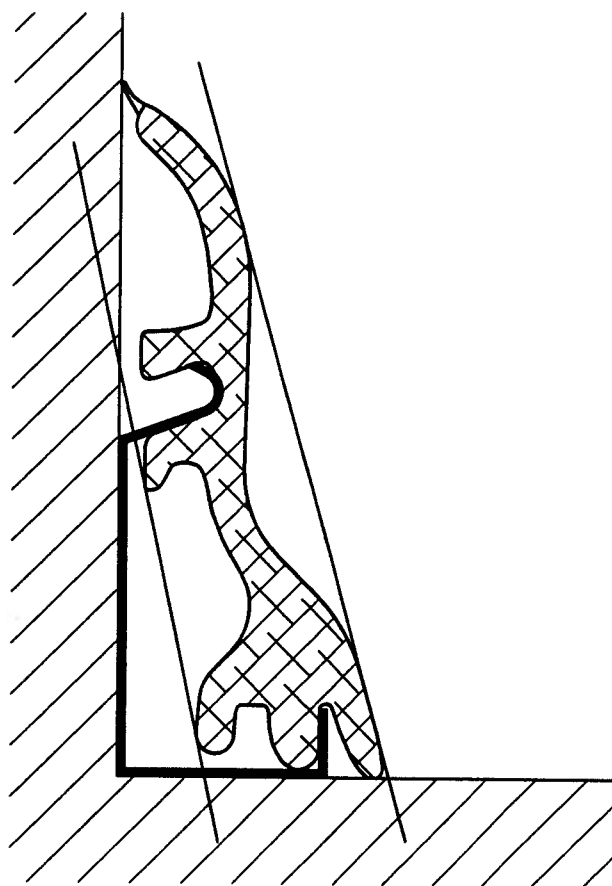


fig. 6

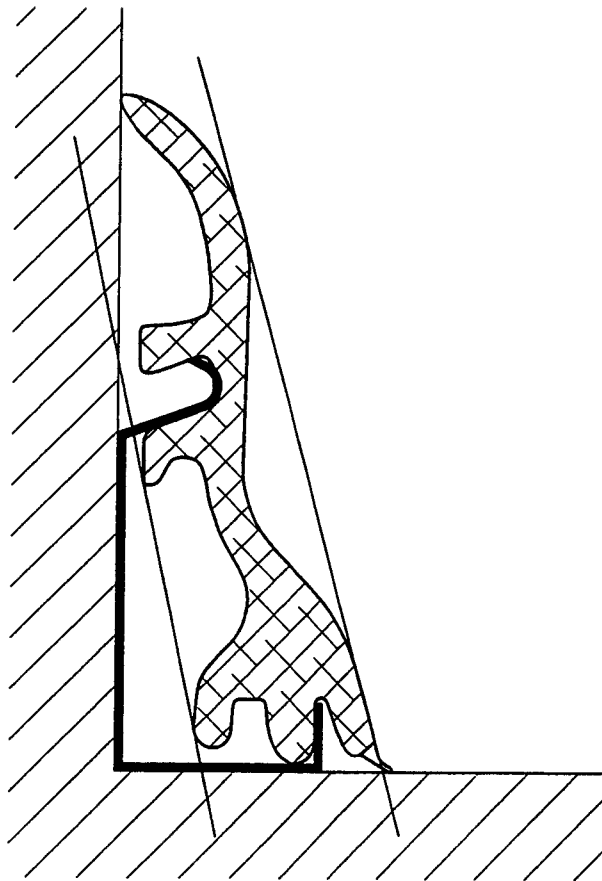


fig. 7

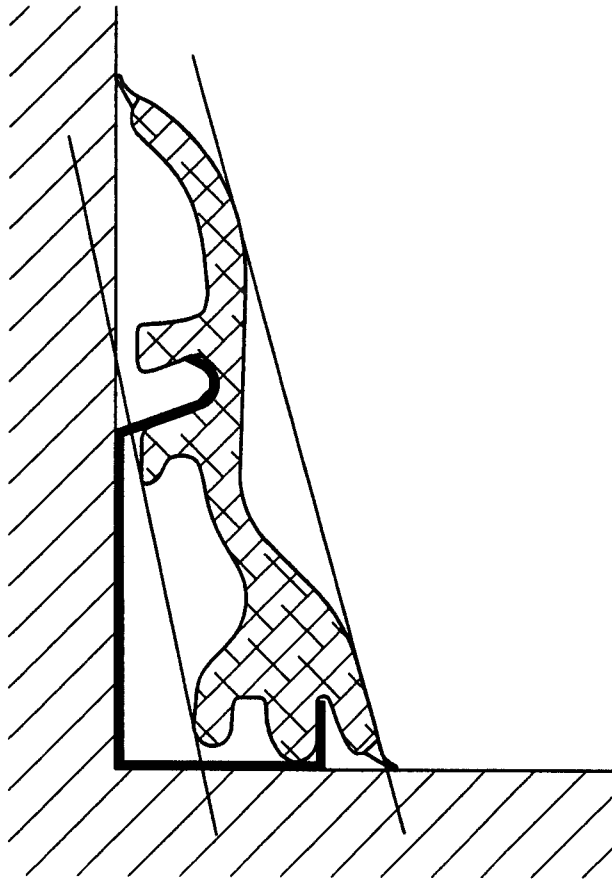


fig. 8