

RZECZPOSPOLITA
POLSKAUrząd Patentowy
Rzeczypospolitej
Polskiej(12) OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO

(19) PL (11) 62709

(13) Y1

(21) Numer zgłoszenia: 114276

(22) Data zgłoszenia: 07.08.2003

(51) Int.Cl.

E04C 2/20 (2006.01)

E04F 13/18 (2006.01)

(54)

Panel ścienny

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

21.02.2005 BUP 04/05

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

30.11.2006 WUP 11/06

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

Witkowska Halina, Skoszewo, PL

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Halina Witkowska, Skoszewo, PL

Panel ścienny

Przedmiotem wzoru użytkowego jest panel ścienny, przeznaczony do wykonywania elewacji budynków i/lub wykańczania ścian wewnątrz budynków.

Jednym z materiałów, stosowanych w budownictwie, są okładziny ścienne. Okładziny wykonywane są z elementów o różnym kształcie, na przykład z płyt, płytek, paneli itp.

Znane są panele ścienne, które służyć mogą do wykonania elewacji budynków, wykończenia ścian wewnątrz budynków, a także do obu tych celów jednocześnie. Panele te są najczęściej podłużnymi elementami z tworzywa sztucznego, mającymi w przekroju budowę komorową lub kształt odpowiednio wygiętego płaskownika. Powierzchnia górna tych paneli jest gładka lub profilowana – ma na przykład wytłoczenia lub pofałdowania. Panele wykonane są w różnych kolorach: odcieniach bieli, beżu, szarości, żółci itp. Mogą też mieć na powierzchni górnej wzory, na przykład wzór imitujący drewno lub marmur. Rodzaj przekroju i powierzchni górnej panela, a także jego kolor zależą w dużej mierze od tego, czy panel ścienny służy do wykonania elewacji budynków, czy też do wykończenia ścian wewnątrz budynków.

Panel według wzoru użytkowego przeznaczony jest do wykonywania elewacji budynków i/lub wykańczania ścian wewnątrz budynków i jest podłużnym elementem z tworzywa sztucznego, mającym w przekroju budowę komorową lub kształt odpowiednio wygiętego płaskownika, a powierzchnię górną gładką lub profilowaną, przy czym na części powierzchni górnej ma warstwę dekoracyjną o nieciągłej strukturze, biegnącą równolegle do osi panela i połączoną nierozłącznie z częścią powierzchni górnej panela.

Warstwa dekoracyjna może być wykonana z materiału ceramicznego, żywicy akrylowej i materiału ceramicznego lub innego rodzaju materiału.

Warstwa dekoracyjna może mieć kształt ułożonych w jednej linii i jednakowych odstępach od siebie prostokątów, o dłuższych bokach równoległych do osi panela. Warstwa ta może też mieć kształt prążków, biegnących równolegle do osi panela, w jednakowym odstępach od siebie.

Panel ścienny według wzoru użytkowego podnosi walory estetyczne i stwarza nowe możliwości w zakresie wykonania elewacji budynków, a także wykańczania ścian wewnątrz budynków.

Przedmiot wzoru użytkowego uwidoczniony został na załączonym rysunku, na którym fig.1 przedstawia widok z góry panela ściennego z warstwą dekoracyjną w kształcie prostokątów, fig.2 przedstawia panel z fig.1 w przekroju poprzecznym w płaszczyźnie A – A, fig.3 przedstawia widok z góry panela ściennego z warstwą dekoracyjną w kształcie prążków, a fig.4 przedstawia panel z fig.3 w przekroju poprzecznym w płaszczyźnie B – B.

Panel ścienny 1 ma na części powierzchni górnej 2 warstwę dekoracyjną 3 o nieciągłej strukturze, biegnącą równolegle do osi panela 1 i połączoną nierozłącznie z częścią powierzchni górnej 2 panela 1. Warstwa dekoracyjna 3 wykonana jest z materiału ceramicznego lub żywicy akrylowej i materiału ceramicznego. W panelu ściennym 1, przedstawionym na fig.1, warstwa dekoracyjna 3 ma kształt ułożonych w jednej linii i w jednakowych odstępach d od siebie prostokątów 4, o dłuższych bokach 5, równoległych do osi panela 1. W panelu ściennym 1, przedstawionym na fig.3, warstwa dekoracyjna 3 ma kształt prążków 6, biegnących równolegle do osi panela 1, w jednakowym odstępach l od siebie.

RZECZNIK PATENTOWY
mgr inż. Jan KUZAŃSKI

Nr ewid. 2404

[Signature]

Zastrzeżenia ochronne

1. Panel ścienny, przeznaczony do wykonywania elewacji budynków i/lub wykańczania ścian wewnątrz budynków, będący podłużnym elementem z tworzywa sztucznego, mającym w przekroju budowę komorową lub kształt odpowiednio wygiętego płaskownika, a powierzchnię górną gładką lub profilowaną, znamienny tym, że na części powierzchni górnej (2) ma warstwę dekoracyjną (3) o nieciągłej strukturze, biegnącą równoległe do osi panela (1) i połączoną nierozłącznie z częścią powierzchni górnej (2) panela (1).

2. Panel według zastrz.1, znamienny tym, że warstwa dekoracyjna (3) wykonana jest z materiału ceramicznego.

3. Panel według zastrz.1, znamienny tym, że warstwa dekoracyjna (3) wykonana jest z żywicy akrylowej i materiału ceramicznego.

4. Panel według zastrz.1 albo 2 albo 3, znamienny tym, że warstwa dekoracyjna (3) ma kształt ułożonych w jednej linii i jednakowych odstępach (d) od siebie prostokątów (4), o dłuższych bokach (5) równoległych do osi panela (1).

5. Panel według zastrz.1 albo 2 albo 3, znamienny tym, że warstwa dekoracyjna (3) ma kształt prążków (6), biegnących równoległe do osi panela (1), w jednakowym odstępnie (l) od siebie.

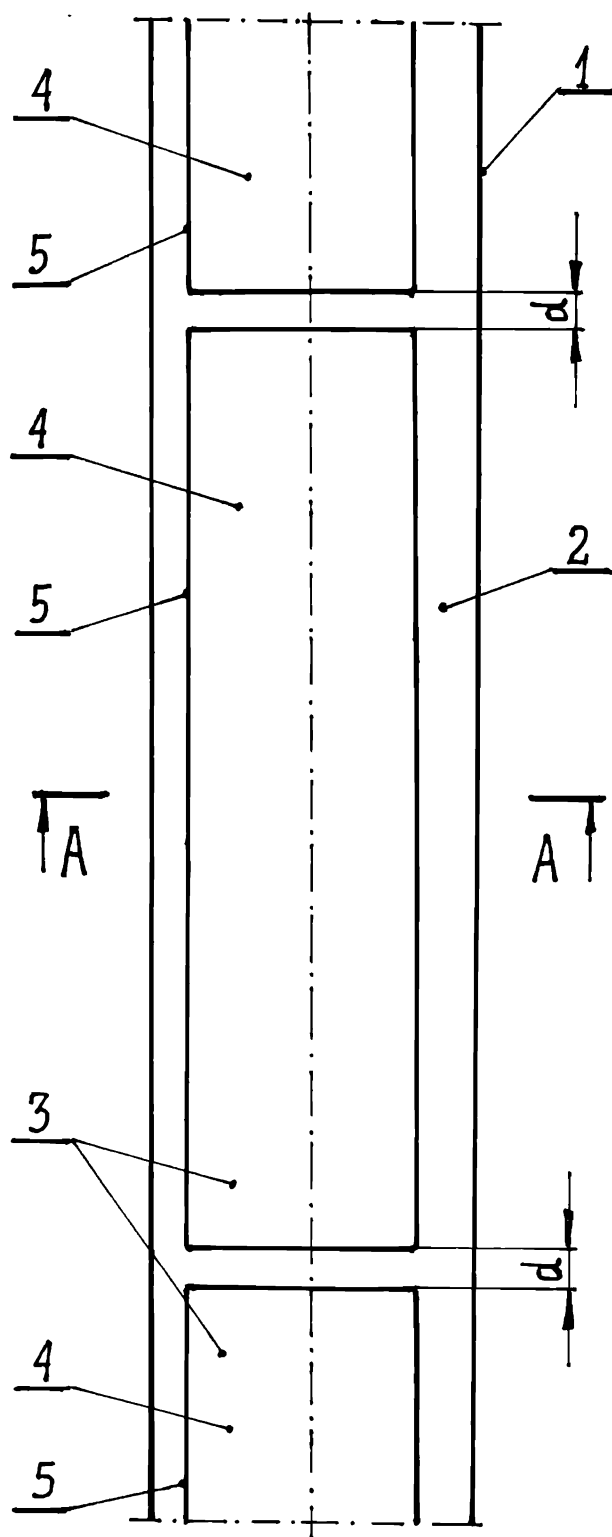


Fig. 1

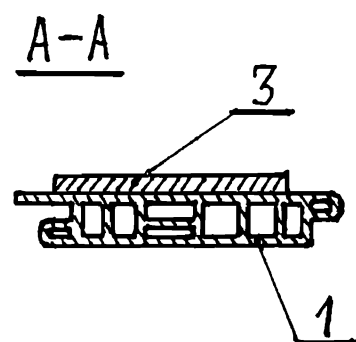


Fig. 2

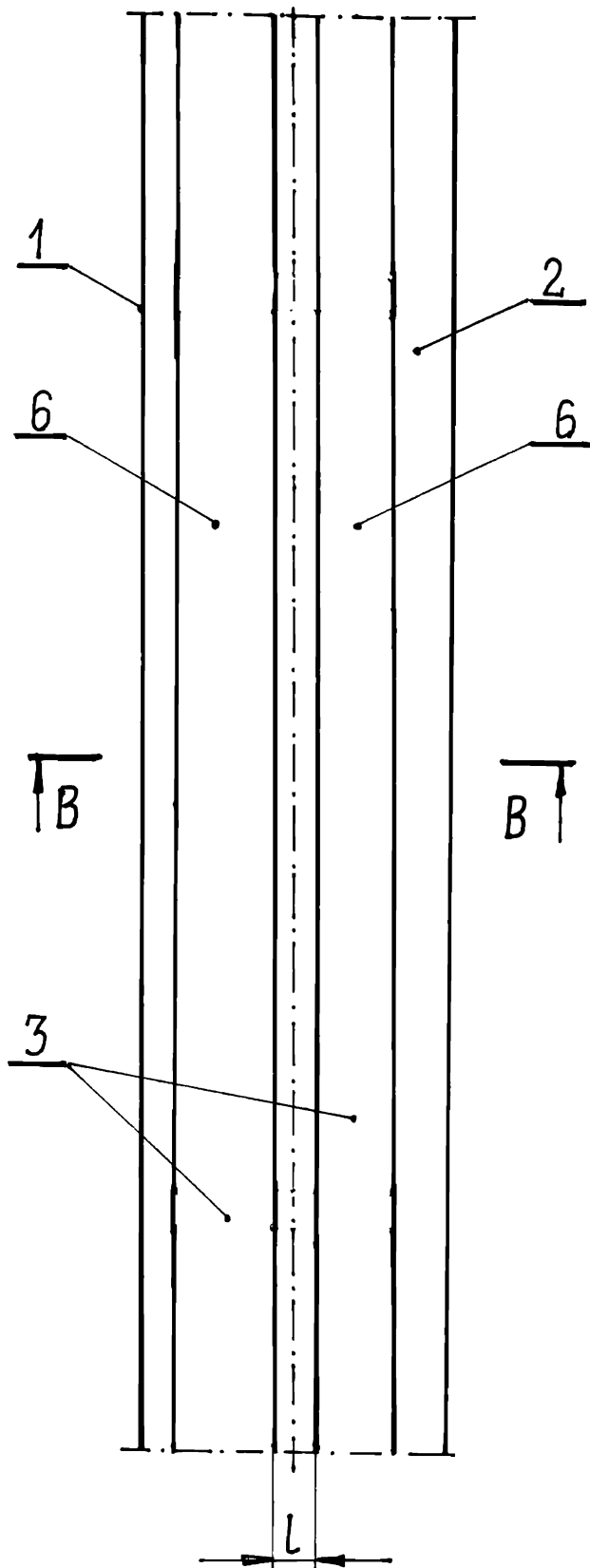


Fig. 3

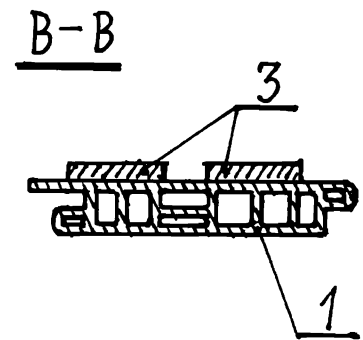


Fig. 4