

(19)



REPUBLIKA SLOVENIJA
Urad RS za intelektualno lastnino

(10) **SI 20697 A**

(12)

PATENT

(21) Številka prijave: **200000236**

(51) MPK: **E04C 1/39**

(22) Datum prijave: **03.10.2000**

(45) Datum objave: **30.04.2002**

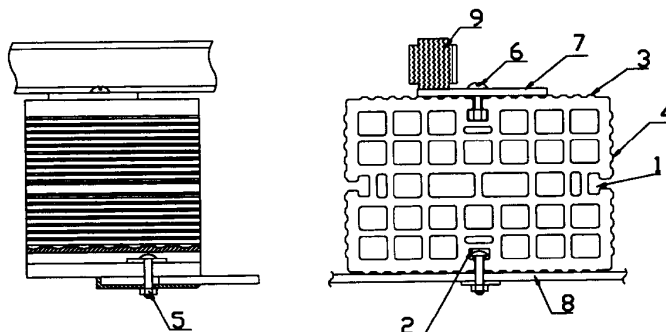
(72) Izumitelj: **Vidmar Florjan, Dekani 310, 6271 Dekani, SI**

(73) Imetnik: **Vidmar Florjan, Dekani 310, 6271 Dekani, SI**

(54) ZIDAK S PRITRDLJIVIMI UTORI

(57) Zidak s pritrdilnimi utori (1), (2) omogoča, da se vgrajen v steno uporabi kot pripomoček pri pripravljalnih delih za betoniranje prekladnih nosilcev,

plošč, izravnava zidovja, vgradnji oken oziroma vrat (9). Daje še druge možne tehnične rešitve, ki jih po do sedaj znanih rešitvah dosedanji zidak ni imel.



SI 20697 A

Vidmar Florjan
Dekani 310
6271 Dekani

ZIDAK S PRITRDILNIMI UTORI

Predmet izuma je zidak z dvema pritrdilnima utoroma 1 na prečni strani 4 in z dvema pritrdilnima utoroma 2 na vzdolžni strani 3.

Predlagani izum omogoča na zidaku dodatne funkcije v času gradnje objektov, in sicer tako:

1. V pritrdilne utore 1 in 2 vstavimo pritrdilne elemente 5, ki služijo pritrditvi opažnih elementov 8. Glede na to, da so pritrdilni utori 1 in 2 vertikalni, je s tem omogočeno fino naravnavanje opažnih elementov po višini brez drugih načinov pritrditve.
2. Utori 1 in 2 služijo tudi pritrditvi oken ali vrat 9. V utor vstavimo pritrdilni element 6 in z njim privijemo konzolo 7. Konzola je izvedena tako, da ima horizontalni utor za pomik do pravilnega položaja.
3. Utori 1 in 2 na zidaku z utori služijo tudi za vgradnjo električne napeljave. Ob dosledni tehniki zidanja se utor na zidaku ujema z razmikom med zidakoma, zato je možna vgradnja PVC cevi oziroma kablov za električno napeljavo brez dodatnih opravil.

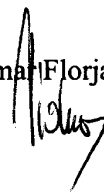
Dosedanje izvedbe zidakov ne zagotavljajo naštetih funkcij, zato predlagani izum omogoča širšo uporabno vrednost v času gradnje objektov.

Izum je opisan na izvedbenem primeru in na slikah.

Slika 1: Zidak s pritrdilnimi utori v aksometrični projekciji.

Slika 2: Zidak v tlorisni in stranski projekciji s prikazom pritrdilnih elementov.

Vidmar Florjan



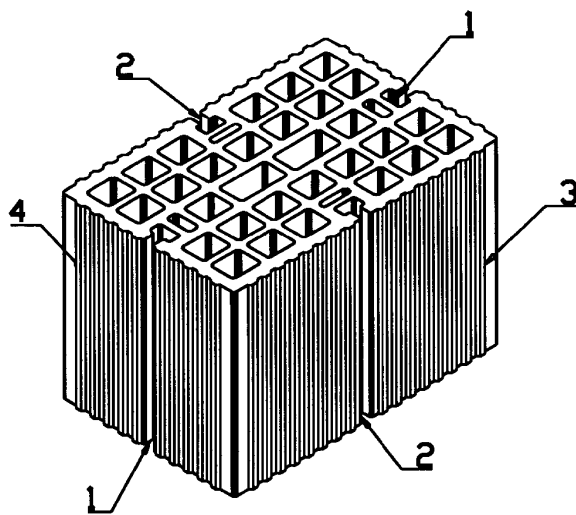
PATENTNI ZAHTEVEK

1. Zidak s pritrdilnimi utori, ki so na zunanjih ploskvah vertikalno **označeni s tem**,
da sta utora (1) na prečnih ploskvah (4) in utora (2) na vzdolžnih ploskvah (3) enaka.
2. Uporaba zidaka po zahtevku 1, **označen s tem**,
da se v utore (1) oziroma utore (2) vgradi vezne elemente (5) tako, da je omogočeno nastavljanje in pritrjevanje opažev (8) na steno.
3. Uporaba zidaka po zahtevku 1, **označen s tem**,
da se v utore (1) oziroma utore (2) na zidakih vgradi vezne elemente (6), ki preko konzole (7) zagotovijo pritrditev oken oziroma vrat (9).
4. Uporaba zidaka po zahtevku 1, **označen s tem**,
da se v utor (1) oziroma utor (2) na zidaku s pritrdilnimi utori vgradi električne kable oziroma druge napeljave.

Vidmar Florjan



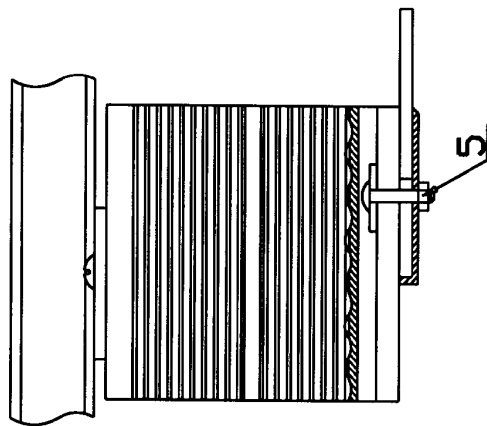
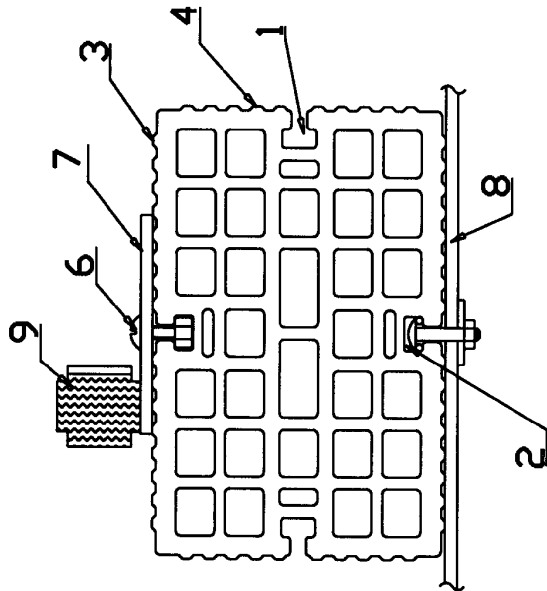
1/2



Sl. 1

Vidmar Florjan
Vidmar

2/2



Sl. 2

Vidmar Florjan
Vidmar