

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **13892**

(21) Numer zgłoszenia: **13431**

(22) Data zgłoszenia: **28.07.2008**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(54)

Błoczek budowlany

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.06.2009 WUP 06/2009

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Aleksander Data, Gdynia, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Data Aleksander, Gdynia, (PL)

PL 13892

Nr Rp. 13832

Klasa 25-01

Bloczek budowlany.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest bloczek budowlany przeznaczony zwłaszcza do budowy elementów małej architektury, takich jak murki oporowe, krawężniki, klomby i podobne formy małej architektury, szczególnie na zewnątrz budynków, na dziedzińcach, w ogrodach, w parkach, ale także we wnętrzach obiektów mieszkalnych oraz w obiektach użyteczności publicznej.

Bloczek budowlany wytwarza się przez wylanie do form, korzystnie do form wibracyjnych, tworzywa cementowego, lub innego tworzywa używanego do wytwarzania elementów małej architektury. Bloczek budowlany używa się do tworzenia przez zestawianie takich samych bloczków w większe płaskie lub przestrzenne ustroje budowlane, na przykład ściany proste lub załamane lub małe obiekty kubaturowe.

Przedmiot wzoru przemysłowego pokazano w kolejnych odmianach na załączonych rysunkach, gdzie kolejne figury przedstawiają:

Fig. 1.1. - pierwszą odmianę w postaci bloczka budowlanego w widoku z góry.

Fig. 1.2. - pierwszą odmianę w postaci bloczka budowlanego w widoku z dołu.

Fig. 2.1. - drugą odmianę w postaci bloczka budowlanego podwójnego w widoku z góry.

Fig. 2.2. - drugą odmianę w postaci bloczka budowlanego podwójnego w widoku z dołu.

Fig. 3.1. - trzecią odmianę w postaci bloczka budowlanego potrójnego w widoku z góry.

Fig. 3.2. - trzecią odmianę w postaci bloczka budowlanego potrójnego w widoku z dołu.

Jak to pokazano na załączonym rysunku fig. 1.1 oraz fig. 1.2, bloczek budowlany ma kształt pionowego walca z wzdłużnym wybraniem po jednej stronie, tworzącym na całej długości bloczka wnękę o kształcie wycinka powierzchni cylindrycznej o promieniu odpowiadającym promieniowi walca bloczka. Pozwala to zestawiać bloczki w szereg, gdzie cylindryczna powierzchnia jednego bloczka wpasowana jest do wnęki sąsiedniego bloczka. Jak to pokazano na załączonych rysunkach fig. 1.1 oraz fig. 1.2, bloczek ma na dolnej płaskiej powierzchni okrągłe gniazdo, zaś na górnej płaskiej powierzchni, okrągły wypust odpowiadający wymiarowo wymiarom gniazda. Gniazdo może być znacznie wyższe od wypustu, zmniejszając ciężar bloczka, jednak nie jest to cecha istotna, widoczna w trakcie zwykłego użytkowania.

Drugą odmianę wzoru pokazaną na rysunku fig. 2.1 oraz fig. 2.2, stanowi bloczek podwójny, stanowiący scalone dwa bloczki budowlane, pokazane na rysunku fig. 1.1., 1.2.

Trzecią odmianę wzoru pokazaną na rysunku fig. 3.1 oraz fig. 3.2, stanowi bloczek potrójny, stanowiący scalone trzy bloczki budowlane, pokazane na rysunku fig. 1.1., 1.2.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Bloczek budowlany, istotny tym, że ma kształt wycinka walca, gdzie na jednej podstawie walca znajduje się centralne okrągłe gniazdo, zaś na drugiej podstawie walca znajduje się odpowiadający wymiarom gniazda, centralny okrągły wypust, przy czym na cylindrycznej bocznej powierzchni bloczka znajduje się wzdłużna cylindryczna wnęka, której promień krzywizny odpowiada promieniowi wycinka walca stanowiącego bloczek budowlany.

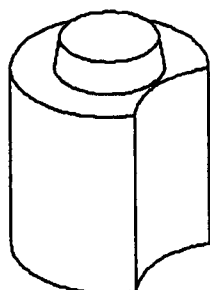
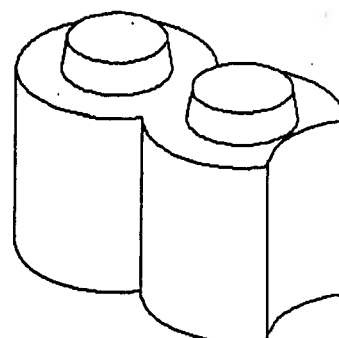
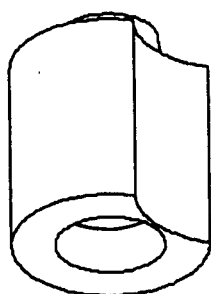
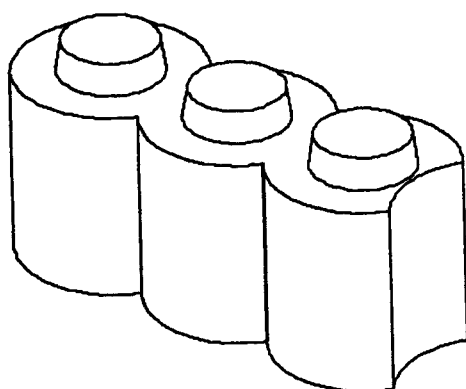
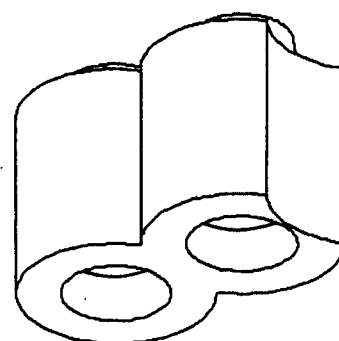
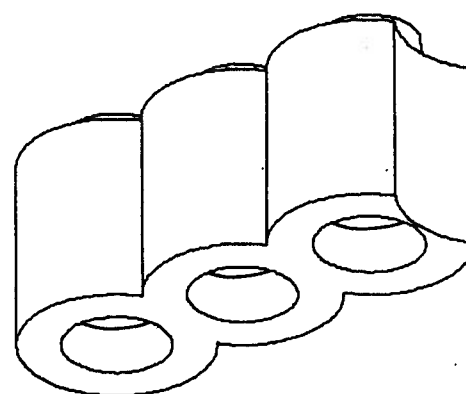
DATA, Aleksander,

Gdynia

Pełnomocnik:

mgr inż. Jacek Czabajski
RZECZNIK PATENTOWY
nr 1808

TRASET BIURO PATENTOWE s.c.
Jacek Czabajski, Katarzyna Czabajska
80-288 Gdańsk, ul. Piecewska 27
tel./fax 058 345 76 32

Fig. 1.1**Fig. 2.1****Fig. 1.2****Fig. 2.2****Fig. 3.1****Fig. 3.2**

DATA, Aleksander,
Gdynia

TRASET BIURO PATENTOWE s.c.
Jacek Czabajski, Katarzyna Czabajska
80-288 Gdańsk, ul. Piecewska 27
tel./fax 058 345 76 32

Pełnomocnik:
mgr inż. Jacek Czabajski
RZECZNIK PATENTOWY
nr 1808