

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **14668**

(21) Numer zgłoszenia: **14540**

(22) Data zgłoszenia: **22.04.2009**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(54)

Krawężnik zatokowy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2009 WUP 12/2009

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
ZIEL-BRUK Edward Makarewicz, Płoty, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Makarewicz Edward, Zielona Góra, (PL)

PL 14668

Nr Rp. 14668

0 1 4 5 4 0

KRAWĘŻNIK ZATOKOWY

Klasa 25-01

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest kształt krawężnika zatokowego z wierzchnią fakturą antypoślizgową i pionową ścianą o fakturze śliskiej.

Krawężnik zatokowy pokazano na rysunku perspektywicznym oraz w przekroju..

Krawężnik zatokowy spełnia wszystkie wymagania techniczne i estetyczne wynikające ze stosownych obciążeń i warunków użytkowania, a także właściwości fizyczno-mechaniczne. Jego stosowanie nie ma negatywnego wpływu na środowisko

Konstrukcja betonowa krawężnika stanowi wytrzymały element w budowie nawierzchni drogowych.

Konstrukcja krawężnika zatokowego gwarantuje mniejsze zużycie opon ze względu na zastosowanie specjalnego betonu o gładkiej powierzchni w części styku opony z krawężnikiem.

CECHY ISTOTNE WZORU PRZEMYSŁOWEGO

Przekrój poprzeczny krawężnika ma kształt prostokąta z wyźłobioną poprzeczną półką wzmacniającą. Krawężnik zatokowy charakteryzuje się tym, że wierzchnia warstwa krawężnika ma powierzchnię chropowatą uzyskaną dzięki zastosowaniu specjalnie rozmieszczonych wystających wypustek antypoślizgowych, natomiast wyźłobiona poprzeczna półka ma powierzchnię gładką.

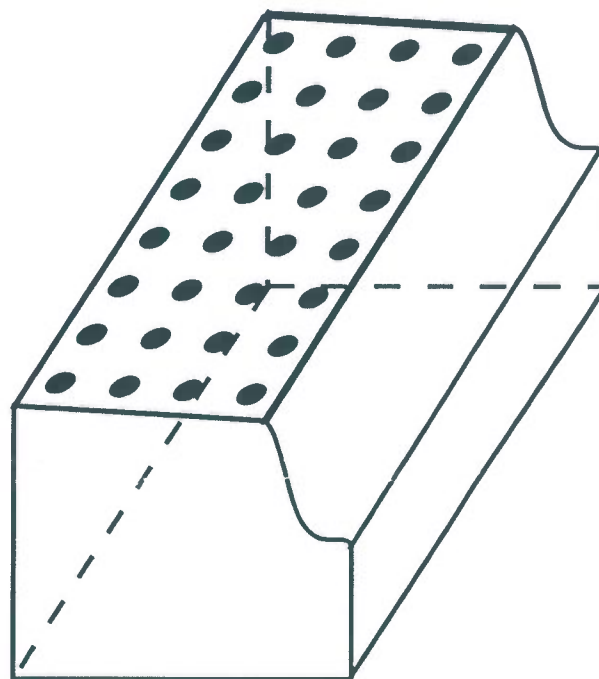
Krawężnik zatokowy umożliwia łatwy wjazd autobusu do zatoki autobusowej zabezpieczając jednocześnie pasażerów wsiadających do autobusu przed poślizgnięciem

WŁAŚCICIEL

inż. Edward Makarewicz

"EL-BRUK"
EDWARD MAKAREWICZ
PLOTY, UL. LUBUSKA 28
63-013 CZERWIŃSK
tel./fax (069) 327 85 04
tel. (060) 327 84 78, 327 84 79
NIP 928-005-66-04

Rysunek krawężnika zatokowego

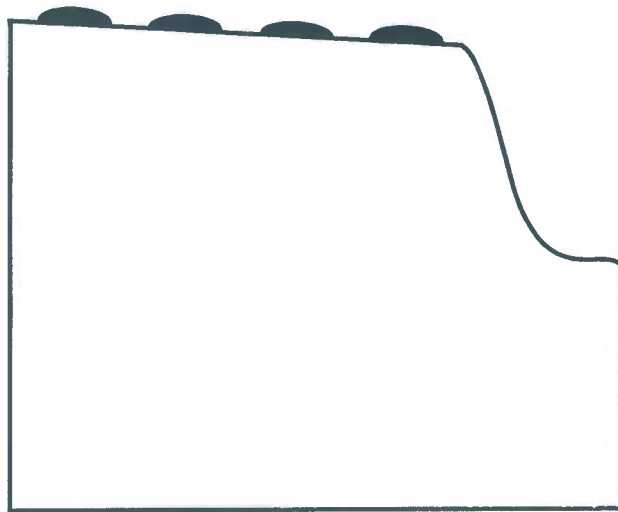


WŁAŚCICIEL

inz. Edward Makarewicz

„ZIEL-BRUK”
EDWARD MAKAREWICZ
PIOTY, UL. LUBUSKA 28
66-016 CZERWIŃSK
tel./fax (068) 327 85 04
tel. (068) 327 84 78, 327 84 79
NIP 929-009-58-04

Przekrój poprzeczny krawężnika zatokowego



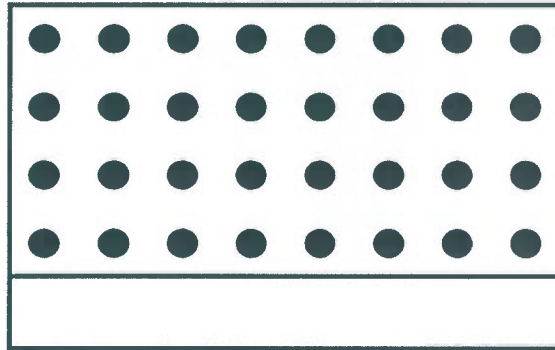
WŁAŚCICIEL

inż. Edward Makarewicz

"EL-BRUK"

EDWARD MAKAREWICZ
PŁOTY, UL. LUBUSKA 28
05-016 CZERWIENSK
tel./fax (058) 327 85 04
tel. (060) 327 84 78, 327 84 79
NIP 929-009-56-04

Rzut krawężnika zatokowego



WŁAŚCICIEL

inż. Edward Makarewicz

„ZIEL-BRUK”EDWARD MAKAREWICZ
PŁOTY, UL. LUBUSKA 28
66-016 CZERWIENSK
tel./fax (069) 327 85 04
tel. (068) 327 84 78, 327 84 79
NIP 929-005-56-04