

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **16443**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(21) Numer zgłoszenia: **15676**

(22) Data zgłoszenia: **20.11.2009**

(54)

Płyta peronowa

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2011 WUP 05/2011

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**BETON - BYTOM Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Radzionków, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Dyla Paweł, Bytom, (PL)

PL 16443

PŁYTA PERONOWA

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest prefabrykowana żelbetowa płyta peronowa.

Płyta peronowa stanowi element konstrukcyjny peronu stacji kolejowych, złożonego z prefabrykowanych betonowych części, w tym betonowych cokołów, na których posadowione są płyty, stanowiące powierzchnie dogodnego przemieszczania się osób i towarów przewożonych transportem kolejowym.

Stosowanym powszechnie sposobem zapewnienia bezpieczeństwa osób poruszających się po peronie w czasie przejazdu pociągu, jest umieszczenie na płycie peronu, w odległości określonej przepisami, sygnału ostrzegawczego, w postaci biegnącego wzdłuż krawędzi peronu barwnego pasa. Pasy te mają zwykle barwę białą, a płyty są w kolorze czerwonym. Znane są płyty peronowe o pasach w barwach innych niż biała, wyrażające kontrastujących z kolorem płyty. Pasy te są naklejane lub malowane na płycie peronu.

Cechą charakterystyczną prefabrykowanej żelbetowej płyty peronowej, z barwnym pasem biegnącym wzdłuż krawędzi peronu jest, że barwny pas biegnący wzdłuż krawędzi peronu stanowi żelbetowa belka trwale umocowana w zagłębieniu płyty peronowej.

Cechą charakterystyczną odmiany prefabrykowanej żelbetowej płyty peronowej, z barwnym pasem biegnącym wzdłuż krawędzi peronu, mającym postać żelbetowej belki trwale umocowanej w zagłębieniu płyty peronowej jest, że powierzchnia żelbetowej belki pokryta jest wybrzuszeniami o przebiegu zgodnym z dłuższą osią belki.

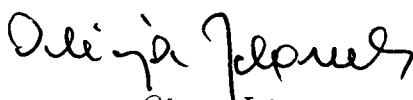
Prefabrykowana żelbetowa płyta peronowa według wzoru przemysłowego przedstawiona jest na rysunku, na którym fig. 1 ukazuje widok płyty peronowej 1 z betonową belką 2 trwale umocowaną w zagłębieniu 3 płyty peronowej 1.

Figura 2 przedstawia widok odmiany płyty peronowej według wzoru przemysłowego, na którym płyta peronowa 1 posiada trwale umocowaną w zagłębieniu 3 płyty 1 belkę 2 pokrytą wybrzuszeniami 4 o przebiegu zgodnym z dłuższą osią belki 2.

Figura 3 przedstawia powiększony fragment odmiany płyty peronowej według wzoru przemysłowego, z wyraźnie widocznymi wybrzuszeniami 4 belki 2 umocowanej w zagłębieniu 3 płyty 1.

Cechą istotną prefabrykowanej żelbetowej płyty peronowej, z barwnym pasem biegnącym wzdłuż krawędzi peronu jest, że barwny pas biegnący wzdłuż krawędzi peronu stanowi żelbetowa belka trwale umocowana w zagłębieniu płyty peronowej.

Cechą istotną odmiany prefabrykowanej żelbetowej płyty peronowej, z barwnym pasem biegnącym wzdłuż krawędzi peronu, mającym postać żelbetowej belki trwale umocowanej w zagłębieniu płyty peronowej jest, że powierzchnia żelbetowej belki pokryta jest wybrzuszeniami o przebiegu zgodnym z dłuższą osią belki.


mgr Alicja Jelonek
RZECZNIK PATENTOWY
NR REJ. 1168
EUROPEAN TRADE MARK AND DESIGN ATTORNEY
Reg. No 27487

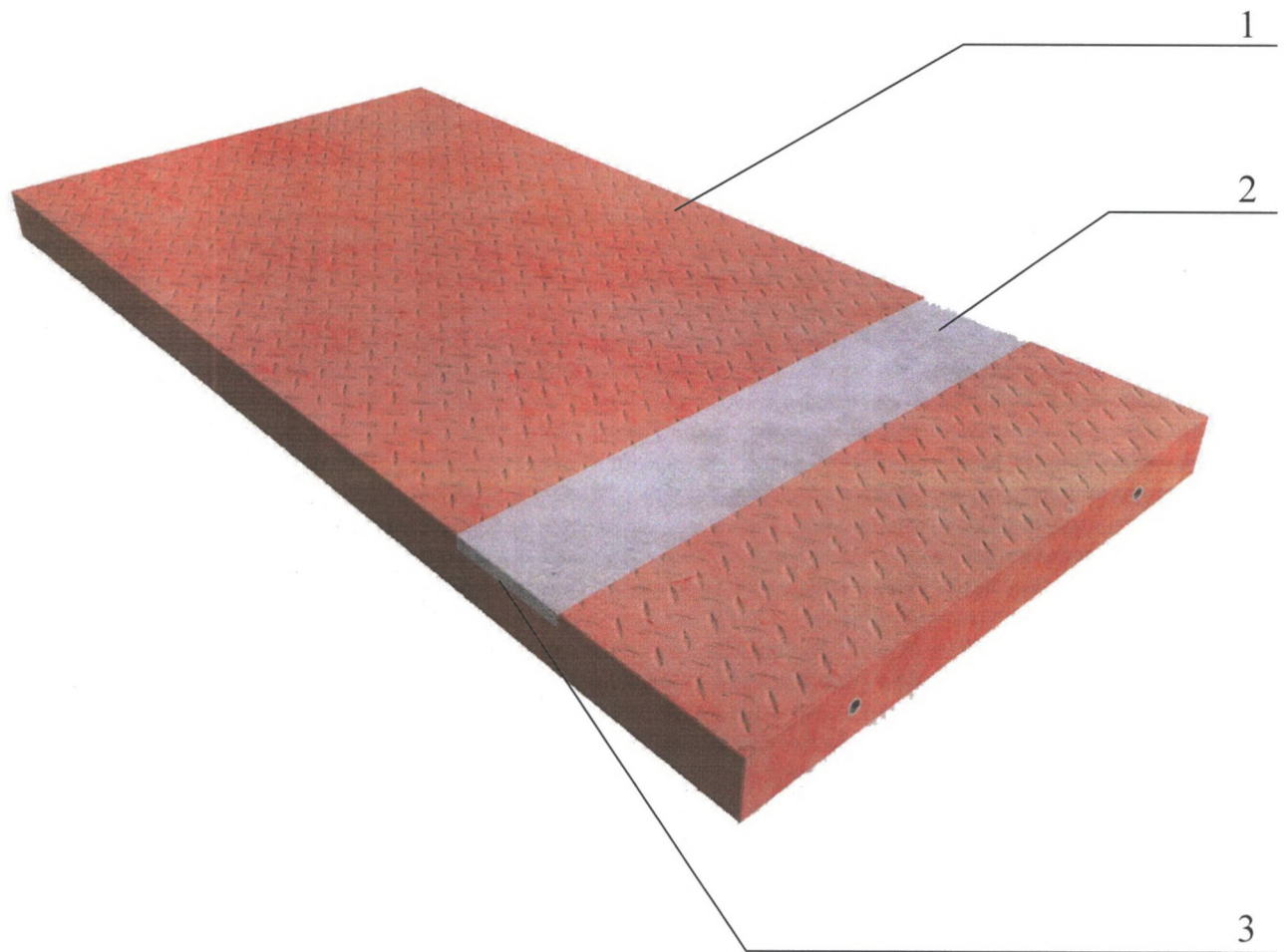


Fig. 1

mgr Alicja Jelonek
mgr Alicja Jelonek
RZECZNIK PATENTOWY
NR REJ. 1168
EUROPEAN TRADE MARK AND DESIGN ATTORNEY
Reg. No 27487

Up. 15676
R. 16443

015676

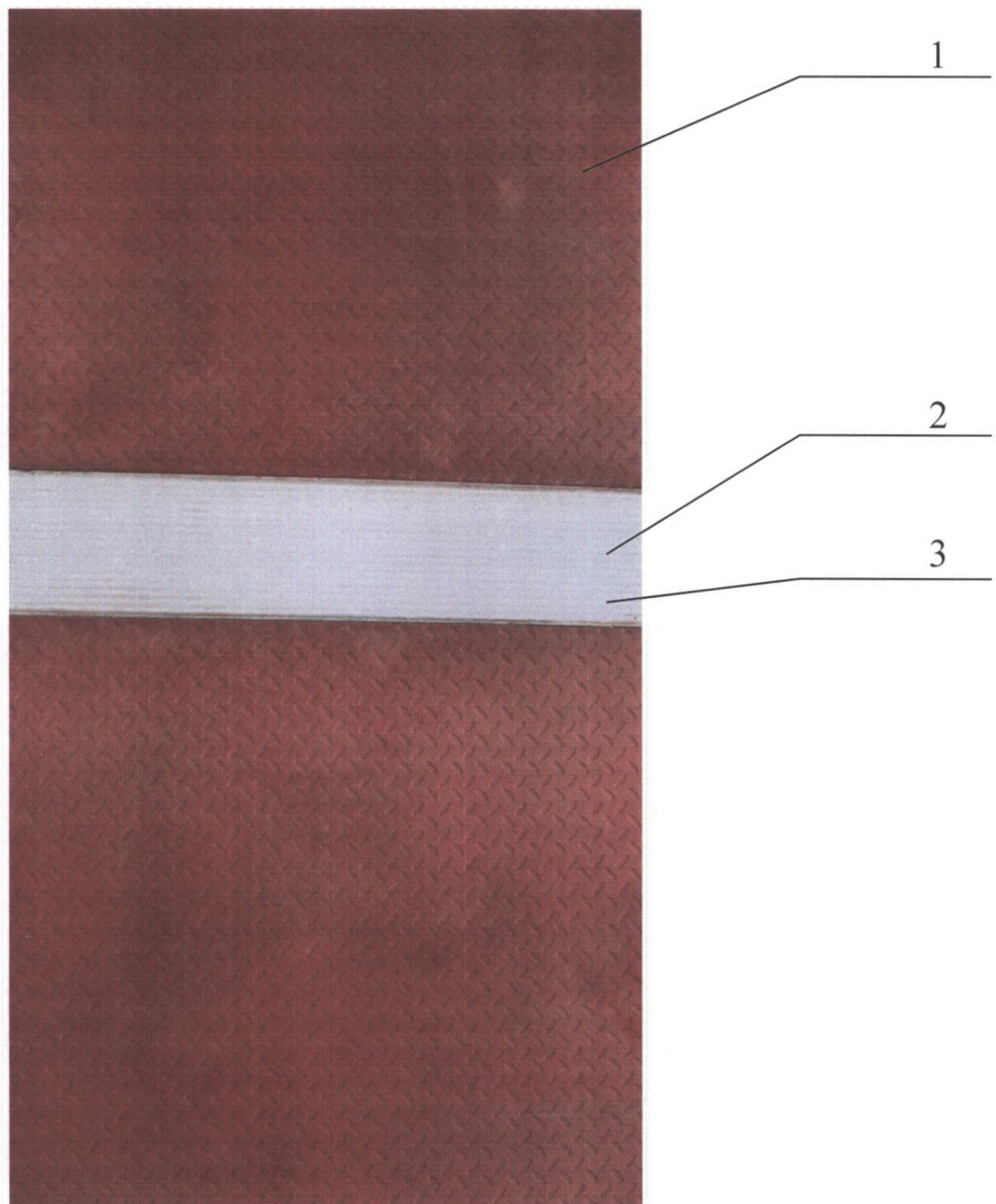


Fig. 2

mgr Alicja Jelonek
mgr Alicja Jelonek
RZECZNIK PATENTOWY
NR REJ. 1168
EUROPEAN TRADE MARK AND DESIGN ATTORNEY
Reg. No 27487

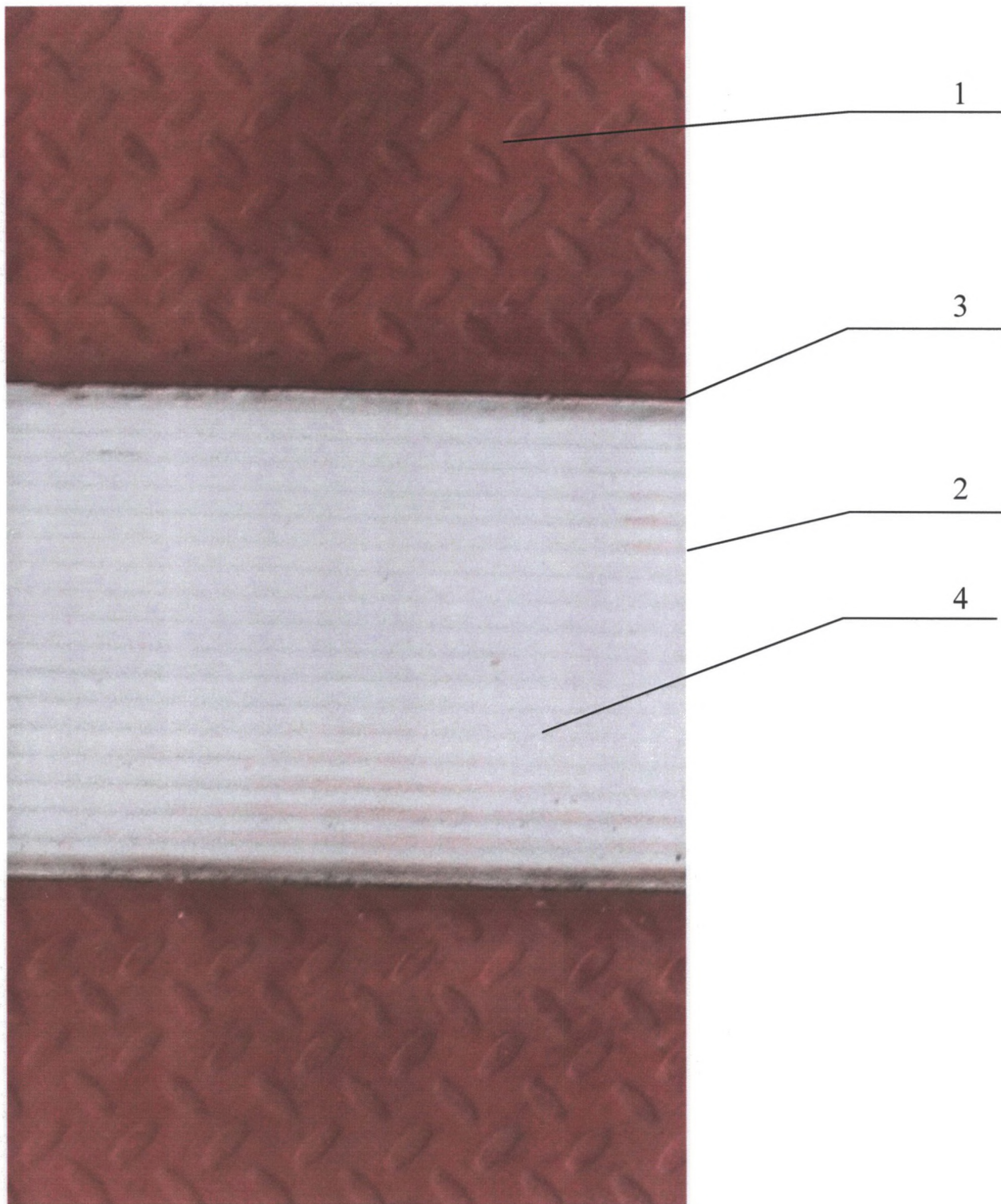


Fig. 3

Alicja Jelonek
mgr Alicja Jelonek
RZECZNIK PATENTOWY
NR REJ. 1168
EUROPEAN TRADE MARK AND DESIGN ATTORNEY
Reg. No 27487

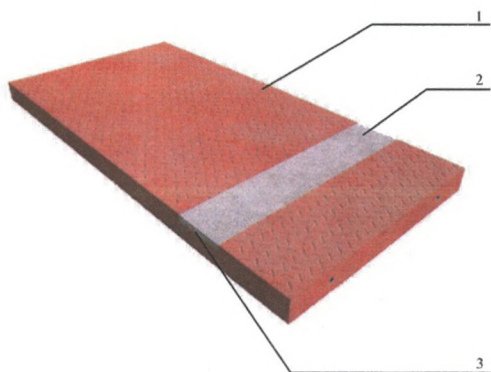


Fig. 1

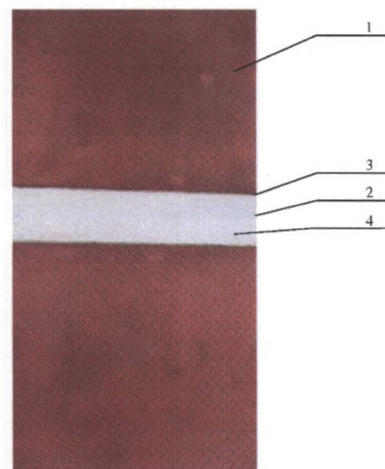


Fig. 2

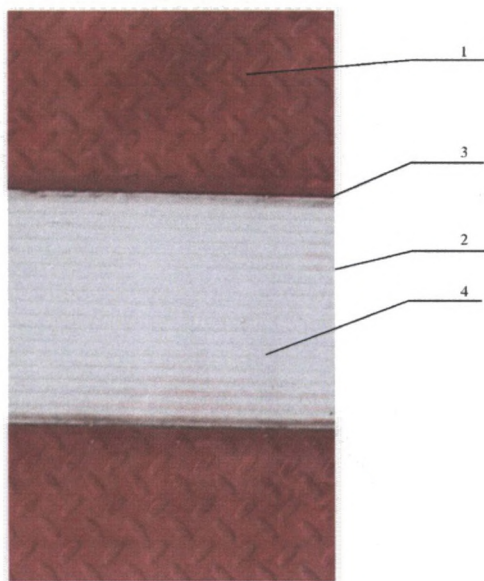


Fig. 3

Alicja Jelonek
mgr Alicja Jelonek
RZECZNIK PATENTOWY
NR REJ. 1168
EUROPEAN TRADE MARK AND DESIGN ATTORNEY
Reg. N^o 27487