

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **13457**

(21) Numer zgłoszenia: **11992**

(22) Data zgłoszenia: **20.09.2007**

(51) Klasyfikacja:
25-02

(54)

Przestrzenna konstrukcja kratowa

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.01.2009 WUP 01/2009

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Struski Andrzej, Podkowa Leśna, (PL);
Struska Magdalena, Podkowa Leśna, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Struski Andrzej, Podkowa Leśna, (PL);
Struska Magdalena, Podkowa Leśna, (PL)**

Nr Rp. 13457

Klasa 25-02

Przestrzenna konstrukcja kratowa

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest przestrzenna konstrukcja kratowa przeznaczona do stabilizacji gruntów o podłożu torfowym lub innym o dużej nasiąkliwości wodą gruntową .

Istota przestrzennej konstrukcji kratowej według wzoru charakteryzuje się tym, że utworzona jest z szeregu trójkątów równobocznych których ramiona są korzystnie prętami stalowymi o dowolnym profilu zaś wierzchołki połączone są ze sobą w sposób nierozłączny tworząc konstrukcyjną całość.

Przedmiot wzoru uwidoczniony został w materiale ilustracyjnym na którym fig 1 przedstawia fragment przestrzennej konstrukcji natomiast fig. 2 przedstawia odmianę konstrukcji

Przestrzenna konstrukcja kratowa składa się z dowolnej ilości połączonych ze sobą w sposób nierozłączny trójkątów równobocznych których ramiona wykonane są z prętów stalowych o dowolnym profilu.

Konstrukcja według wzoru nadaje się do stosowanie w budownictwie n.p. przy stabilizacji gruntów, do zbrojenia płyt betonowych, tworzenia konstrukcji przestrzennych oraz budowli architektonicznych

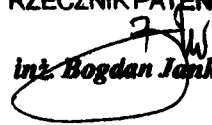
Cechy istotne wzoru przemysłowego

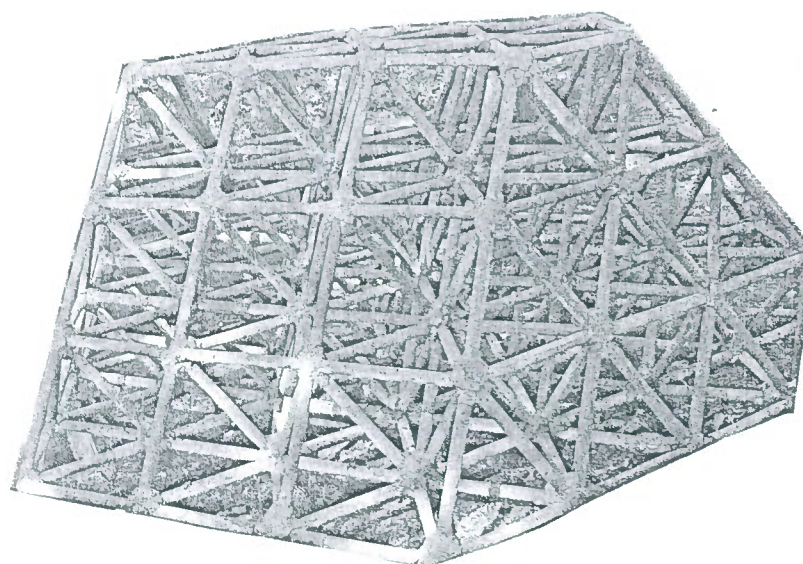
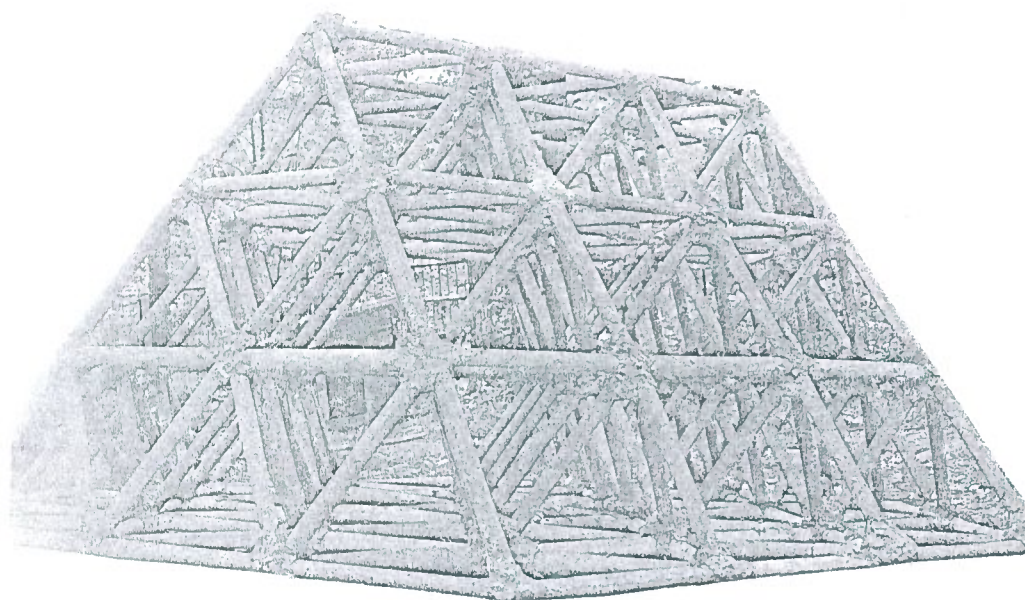
Przestrzenna konstrukcja kratowa według wzoru charakteryzuje się tym, że utworzona jest z szeregu trójkątów równobocznych których ramiona są korzystnie prętami stalowymi o dowolnym profilu zaś wierzchołki połączone są ze sobą w sposób nierozłączny tworząc konstrukcyjną całość i ma postać ostrosłupa przestrzennego o podstawie kwadratu jak zostało pokazane w materiale ilustracyjnym na fig. 1 .

Odmiana przestrzennej konstrukcji kratowej według wzoru charakteryzuje się tym, że utworzona jest z szeregu trójkątów równobocznych których ramiona są korzystnie prętami stalowymi o dowolnym profilu zaś wierzchołki połączone są ze sobą w sposób nierozłączny tworząc konstrukcyjną całość i ma postać bryły geometrycznej przestrzennej utworzonej z prostopadłościanu o podstawie kwadratu i trapezu jak zostało pokazane w materiale ilustracyjnym na fig. 2

Pełnomocnik .

RZECZNIK PATENTOWY


inż. Bogdan Janowski



RZECZNIK PATENTOWY

Inż. Bogdan Jankowski