

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **15839**

(51) Klasyfikacja:
16-06

(21) Numer zgłoszenia: **15779**

(22) Data zgłoszenia: **15.04.2009**

(54)

Płytki rozpraszająca światło

(30) Pierwszeństwo:

18.11.2008 (JP) 2008-029566

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.11.2010 WUP 11/2010

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Asahi Kasei E-materials Corporation,
Tokyo, (JP)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Maekawa Tomofumi, Tokyo, (JP)

PL 15839

Nr Rp. 15839

Klasa 16-06; 26-04; 26-05

Płytką rozpraszającą światło

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest płytka rozpraszająca światło stanowiąca element do zastosowań optycznych i oświetleniowych.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać przejawiająca się w kształcie, układzie linii i powierzchni.

Wzór przemysłowy uwidoczniono na rysunku, na którym fig. 1. przedstawia płytkę rozpraszającą światło w widoku perspektywicznym, fig. 2 przedstawia płytkę rozpraszającą światło w widoku z góry, fig. 3 przedstawia płytkę rozpraszającą światło w widoku z tyłu, fig. 4 przedstawia płytkę rozpraszającą światło w widoku z tyłu i z przodu, fig. 5 przedstawia płytkę rozpraszającą światło w widoku z boku, fig. 6 przedstawia płytkę rozpraszającą światło w przekroju poprzecznym.

Płytką rozpraszającą światło według wzoru charakteryzuje się tym, że ma kształt czworoboczny o płaskim dnie, ściankach bocznych, przedniej i tylnej, natomiast od strony górnej,

płytką ma wgłębienia w kształcie ostrosłupów o podstawie kwadratowej i o wierzchołkach skierowanych ku dołowi, przy czym, poszczególne wgłębienia są od siebie oddzielone zaokrąglonymi od strony górnej powierzchniami, są ułożone szeregami i rzędami jedno obok drugiego, oraz każde wgłębienie ma swoje boczne ścianki wypukłe, a ścianki boczne, tylna i przednia mają górne zaokrąglone krawędzie.

Istotne cechy wzoru przemysłowego stanowi to, że płytka rozpraszająca światło ma kształt czworoboczny o płaskim dnie, ściankach bocznych, przedniej i tylnej, natomiast od strony górnej, płytka ma wgłębienia w kształcie ostrosłupów o podstawie kwadratowej i o wierzchołkach skierowanych ku dołowi, przy czym, poszczególne wgłębienia są od siebie oddzielone zaokrąglonymi od strony górnej powierzchniami, są ułożone szeregami i rzędami jedno obok drugiego, oraz każde wgłębienie ma swoje boczne ścianki wypukłe, a ścianki boczne, tylna i przednia mają górne zaokrąglone krawędzie, jak uwidoczniono na załączonych rysunkach, fig. 1 - 6.

Asahi Kasei E-materials Corporation

Pełnomocnik:

POLSERVICE
Kancelaria Rzeczników Patentowych Sp. z o.o.
ul. Błuszczańska 73
00-712 W A R S Z A W A



mgr inż. Elżbieta Słomczyńska
rzecznik patentowy

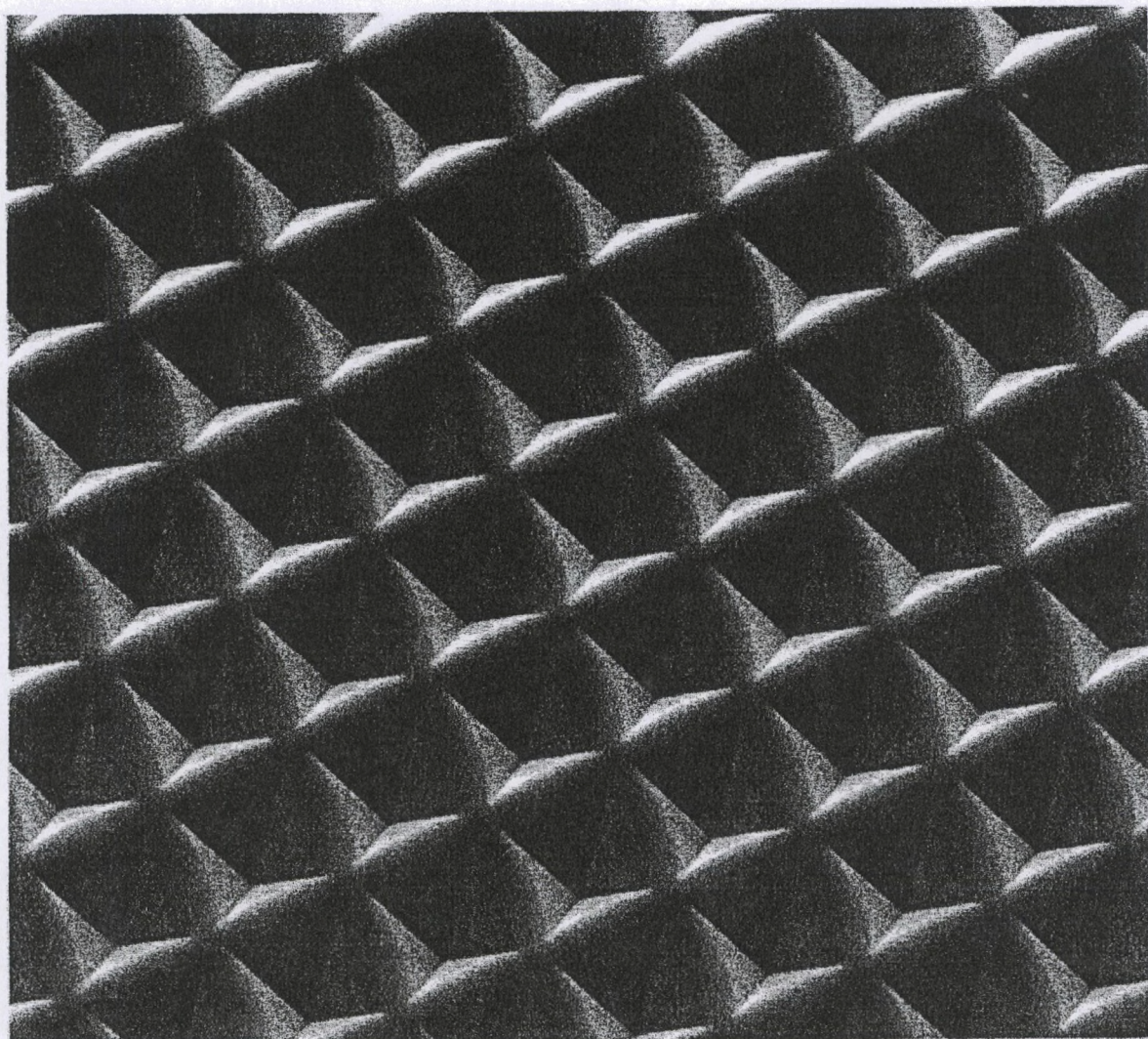


Fig. 1

Tw- 15779
Rp- 15838

Asahi Kasei E-materials Corporation

Pełnomocnik:


mgr inż. Elżbieta Skomczyńska
rzecznik patentowy

POLSERVICE
Kancelaria Rzeczników Patentowych Sp. z o.o.
ul. Błuszczńska 73
00-712 W A R S Z A W A

31D2880PL00

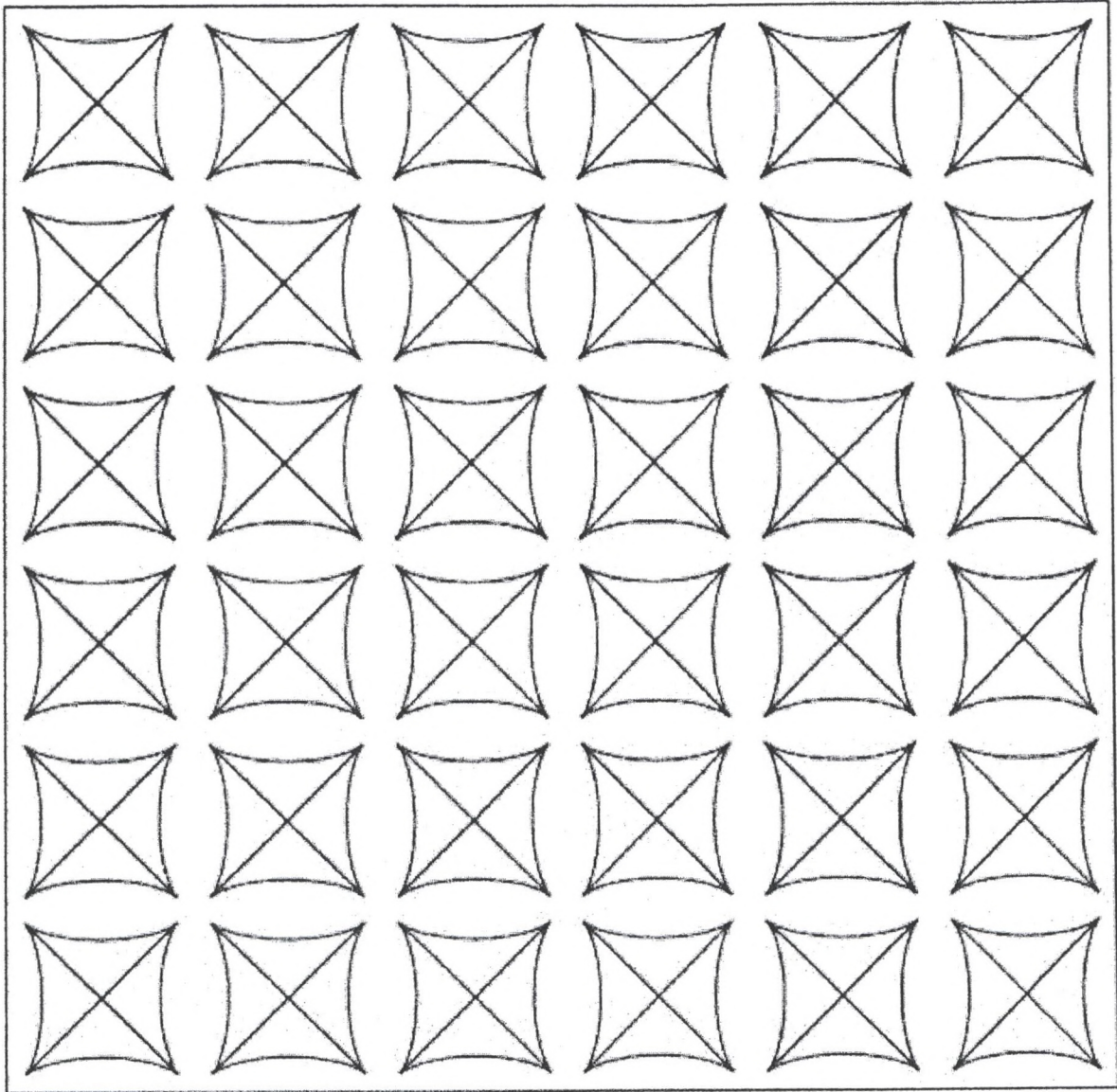


Fig. 2


mgr inż. Elżbieta Skórczyńska
rzecznik patentowy

Asahi Kasei E-materials Corporation

Pełnomocnik:

POLSERVICE
Kancelaria Rzeczników Patentowych Sp. z o.o.
ul. Błuszczańska 73
00-712 W A R S Z A W A

31D2880PL00

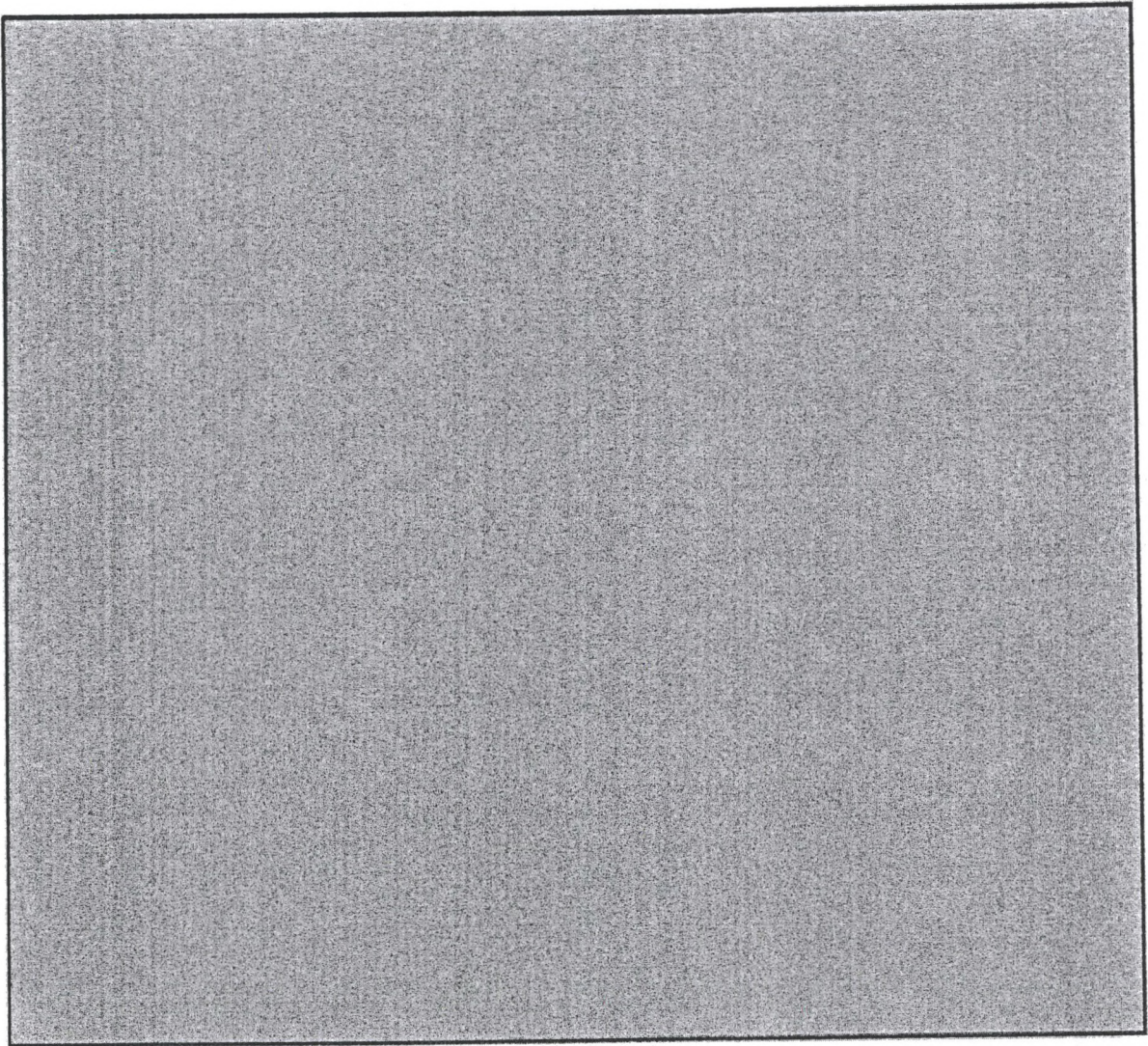


Fig. 3

Asahi Kasei E-materials Corporation

Pełnomocnik:


mgr inż. Elżbieta Słomczyńska
rzecznik patentowy

POLSERVICE
Kancelaria Rzeczników Patentowych Sp. z o.o.
ul. Błuszczańska 73
00-712 W A R S Z A W A

31D2880PL00



Fig. 4

Asahi Kasei E-materials Corporation

Pełnomocnik:


mgr inż. Elżbieta Słomczyńska
rzecznik patentowy

POLSERVICE
Kancelaria Rzeczników Patentowych Sp. z o.o.
ul. Błuszczańska 73
00-712 W A R S Z A W A

31D2880PL00



Fig. 5

Asahi Kasei E-materials Corporation

Pełnomocnik:


mgr inż. Elżbieta Słomczyńska
rzecznik patentowy

POLSERVICE
Kancelaria Rzeczników Patentowych Sp. z o.o.
ul. Bluszczańska 73
00-712 W A R S Z A W A

31D2880PL00



Fig. 6

15839


mgr inż. Elżbieta Słomczyńska
rzecznik patentowy

Asahi Kasei E-materials Corporation

Pełnomocnik:

POLSERVICE
Kancelaria Rzeczników Patentowych Sp. z o.o.
ul. Bluszczańska 73
00-712 W A R S Z A W A

31D2880PL00