

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **21120**

(51) Klasyfikacja:
25-03

(21) Numer zgłoszenia: **20577**

(22) Data zgłoszenia: **22.10.2012**

(54)

Tafla szklana faliście karbowana

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2014 WUP 12/2014

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

DOROS TEODORA D.A. GLASS, Rzeszów, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**DOROS TEODORA, Rzeszów, (PL);
DOROS WIESŁAW, Rzeszów, (PL)**

PL 21120

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest tafla szklana faliście karbowana znajdująca zastosowanie, zwłaszcza w obiektach szklarniowych oraz w kolektorach słonecznych i ogniach fotowoltaicznych.

Nowa i oryginalna postać wzoru przemysłowego przejawia się w jego kształcie, zwłaszcza w jego oryginalnej powierzchni posiadającej wytrawioną teksturę faliście karbowaną.

Przedmiot wzoru przemysłowego został pokazany na załączonych rysunkach, na których fig. 1 - przedstawia przerwana taflę szklaną jednostronnie faliście karbowaną z teksturą zbliżoną do profilu piłowego w widoku perspektywicznym, fig. 2 - tę samą taflę szklaną w przekroju pionowym wzdłuż linii B - B na powiększonym szczególe „S”, a fig. 3 - fragment uproszczonego obiektu szklarni pokryty taflami szklanymi mogącymi posiadać tekstury pokazane na rysunkach fig. 1 i fig. 2.

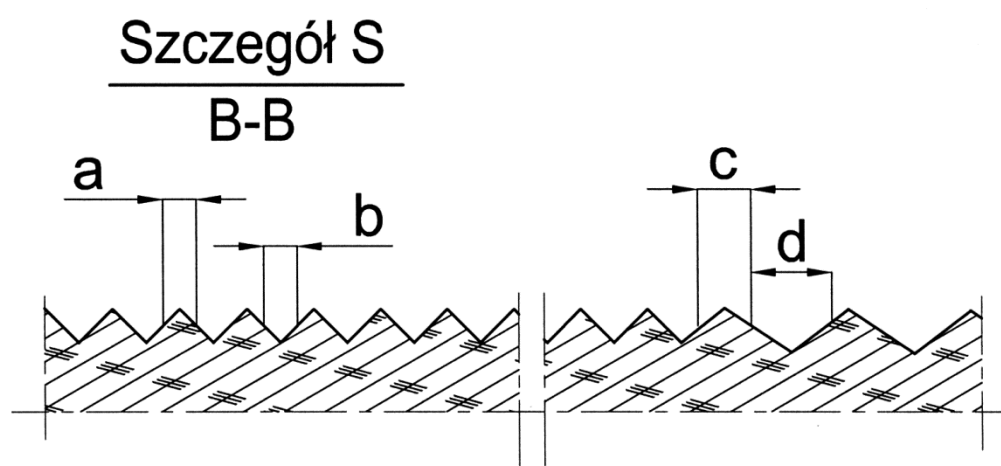
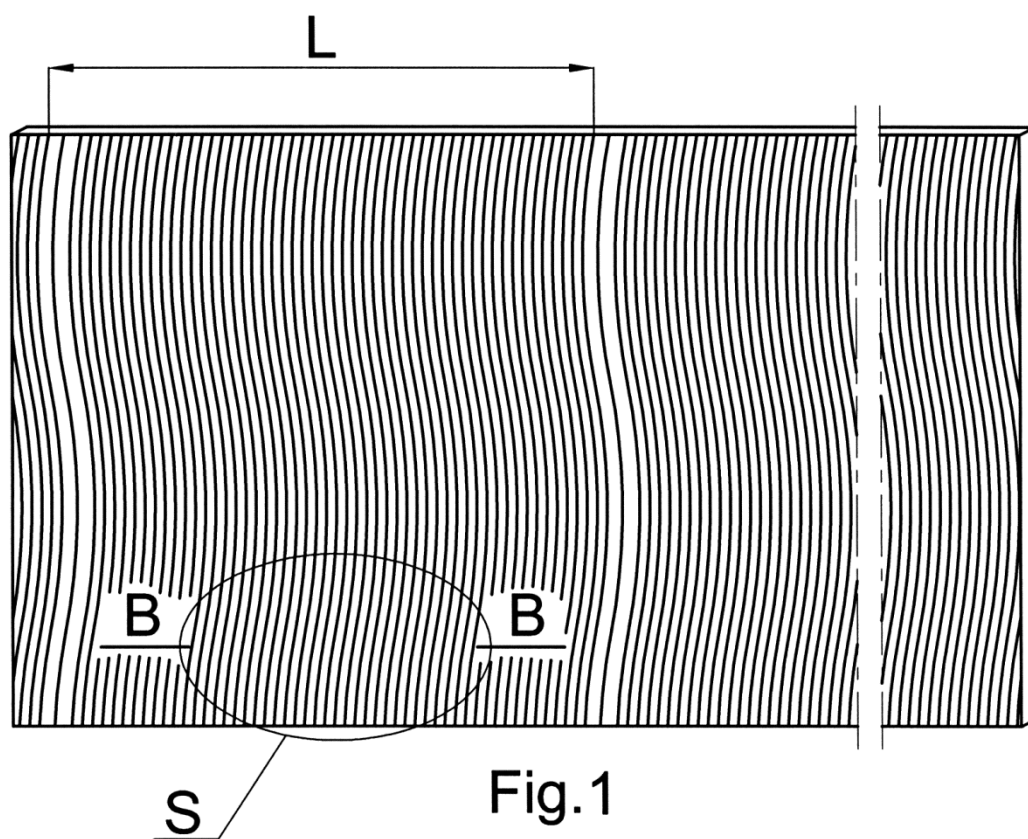
Tafla szklana faliście karbowana pokazana na rysunku fig. 1 - 3 na jednej swej prostokątnej powierzchni posiada wykonane karby o profilu w widoku z przodu i w przekroju pionowym zbliżonym do piłowego - trójkątnego, faliście i równolegle usytuowane względem siebie, przy czym krzywizna - ugięcie tych karbów wynosi 1 - 5% na każdy 1 m ich długości, szerokość „a” każdego elementu trójkątnego tego profilu jest zbliżona do szerokości jego wklęsłości „b” pomiędzy nimi, natomiast co pięćdziesiąt tych trójkątnych karbów w odległościach L tafla ta posiada po cztery kolejne trójkątne karby o szerokości „c” identycznej jak ich wklęsłości „b” i wklęsłości „d” nieco większej od szerokości „c” tych karbów, po czym szerokości „a” i „c” oraz wklęsłości „b” i „d” tych karbów i odległości pomiędzy nimi powtarzają się na dalszej długości tej tafli.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Tafla szklana faliście karbowana pokazana na rysunkach fig. 1 - 3 charakteryzuje się tym, że:

- jedna jej powierzchnia posiada teksturę faliście karbowaną o profilu w widoku z przodu i w przekroju pionowym zbliżonym do piłowego (trójkątnego), którego dwa sąsiednie karby oraz utworzone pomiędzy nimi wklęsłości tworzą profile trójkątne;
- krzywizna - ugięcie tych profilowych karbów wynosi 1 - 5% na każdy 1 m ich długości;
- szerokość „a” każdego elementu trójkątnego karbu jest równa szerokości „b” jego trójkątnej wklęsłości, a ponadto
- co pięćdziesiąt trójkątnych karbów (w odległościach L) tafla ta posiada po cztery kolejne karby trójkątne o szerokości „c” równej trójkątnej wklęsłości „b” i trójkątnej wklęsłości „d” nieco większej od tej szerokości „c”, po czym szerokości „a” i „c” oraz wklęsłości „b” i „d” tych karbów i odległości „L” pomiędzy nimi powtarzają się na dalszej długości tej tafli.

Ilustracja wzoru



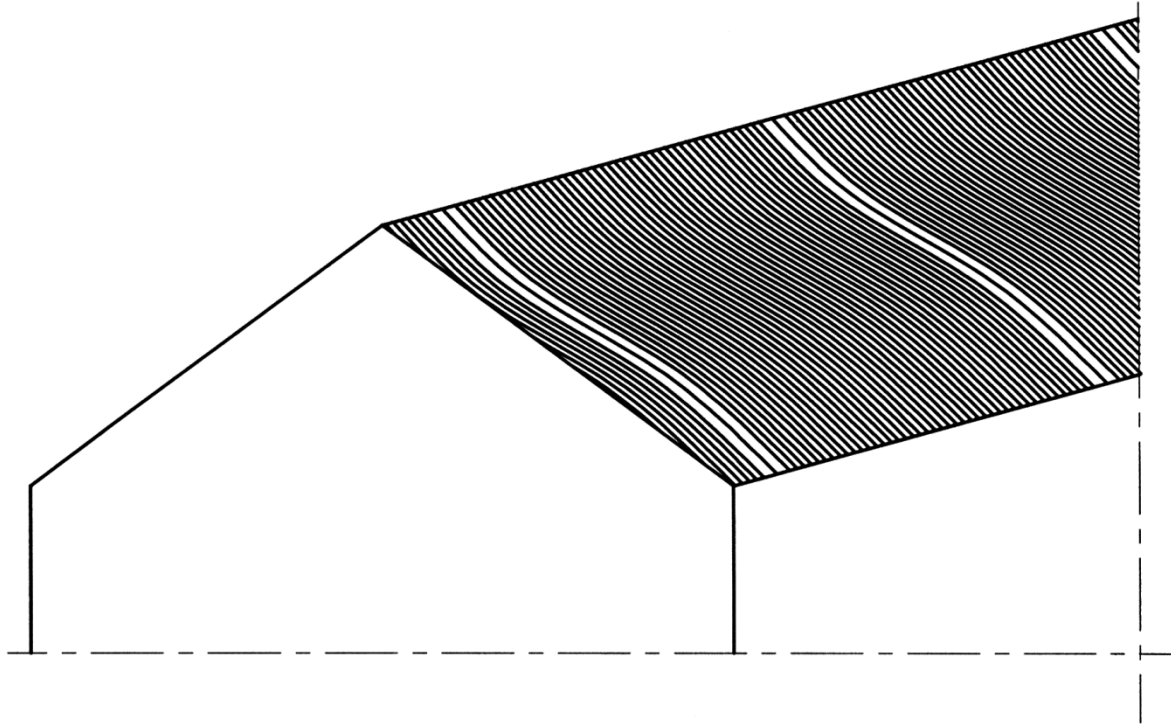


Fig.3