

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **21118**

(51) Klasyfikacja:
25-03

(21) Numer zgłoszenia: **20576**

(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 21118

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 uwidoczniony został na załączonych rysunkach, na których fig. 1 - przedstawia taflę szklaną jednostronnie faliście karbowaną z teksturą o profilu zbliżonym do trapezowego, w widoku perspektywicznym, fig. 2 - tę samą taflę szklaną w przekroju pionowym wzdłuż linii C - C na powiększonym szczególe „S” fig. 3 - fragment uproszczonego obiektu szklarni pokrytej taflami szklanymi mogącymi posiadać tekstury pokazane na rysunkach fig. 1 i fig. 2

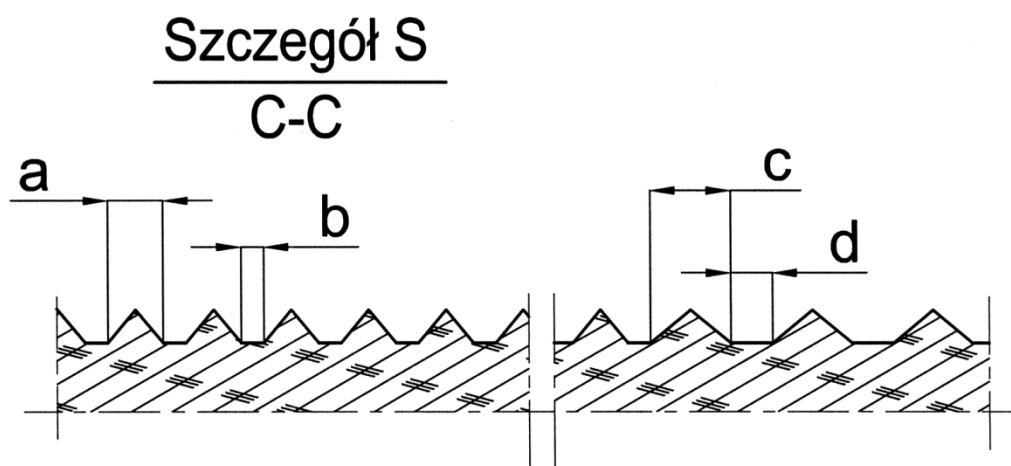
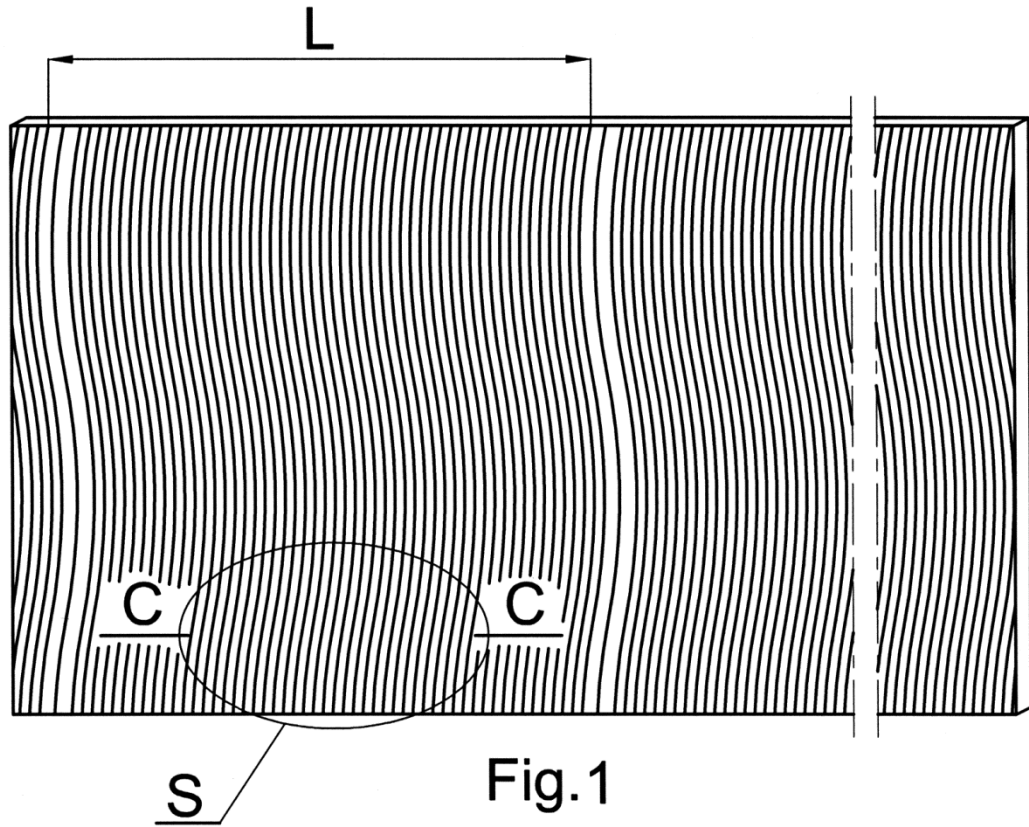
Tafla szklana faliście karbowana pokazana na rysunku fig. 1 - 3 na jednej swej prostokątnej powierzchni posiada wykonane karby o profilu w widoku z przodu i w przekroju pionowym zbliżonym do trójkątnego o podstawie „a”, oddzielone od siebie wklęsłościami o profilu trapezów równobocznych z krótszym jego dolnym poziomym bokiem o szerokości „b”, 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” nieco większej od szerokości ich podstawy „a” i wklęsłości „d” zbliżonej do szerokości „c” tych karbów, 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.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Tafla szklana faliście karbowana pokazana na rysunkach fig. 1-2 charakteryzuje się tym, że:

- na jednej swej prostokątnej powierzchni posiada wykonane karby o profilu w widoku z przodu i w przekroju pionowym zbliżonym do trójkątnego o podstawie „a”, oddzielone od siebie wklęsłościami o profilu trapezów równobocznych z krótszym jego dolnym poziomym bokiem o szerokości „b”,
- krzywizna - ugięcie karbów profilowych wynosi 1 - 5% na każdy 1 m ich długości,
- szerokość „a” każdego elementu trójkątnego tego profilu jest zbliżona do szerokości jego wklęsłości „b”, a ponadto,
- co pięćdziesiąt tych trójkątnych karbów w odległościach L tafla ta posiada po cztery kolejne trójkątne karby o szerokości „c” nieco większej od szerokości ich podstawy „a” i wklęsłości „d” zbliżonej do ich 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



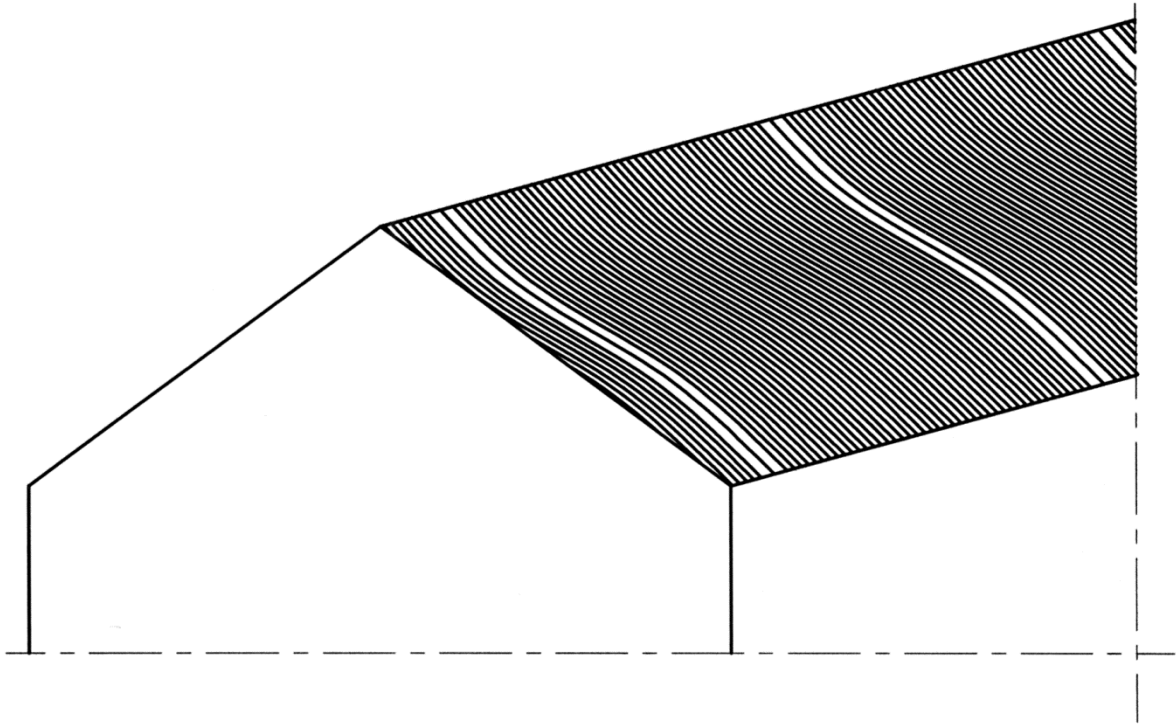


Fig.3