

**KRAJOWY CERTYFIKAT
STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
008-UWB-75/ZW/19¹⁾**

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

**kratownice stalowe FILIGRAN
E, EK, EQ, FKJ, FKJN, D, JD**
przeznaczone do zbrojenia elementów i konstrukcji żelbetowych

objętego krajową oceną techniczną:

ITB-KOT-2019/0922 wydanie 2

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

FILIGRAN S.A.
ul. Lubliniecka 15
42-284 Herby

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

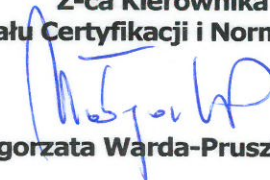
jw.

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia, wynikające z krajowego systemu 1+, dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do właściwości użytkowych wyrobu określonych w wyżej wymienionej krajowej ocenie technicznej, są stosowane oraz, że:

producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości.

Niniejszy certyfikat wydany po raz pierwszy w dniu **16.09.2019r.** pozostaje ważny do dnia **29.05.2029r.**, pod warunkiem, że krajowa ocena techniczna, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie, oraz że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

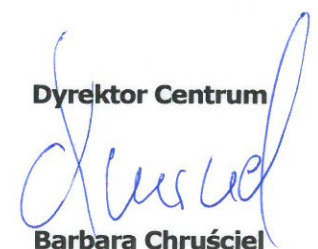
**Z-ca Kierownika
Działu Certyfikacji i Normalizacji**


Małgorzata Warda-Pruszkowska

verte!



Dyrektor Centrum


Barbara Chruściel

Warszawa, dnia 20.06.2024r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona pod nr tel. 022 889-48-75

Niniejszy certyfikat od dnia 20.06.2024r. zastępuje certyfikat 008-UWB-75/ZKP/19 z dnia 16.09.2019r.

Opis wyrobu:

Przestrzenny lub płaski układ stalowych prętów żebrowanych i gładkich.

- **Kratownice przestrzenne Typu D, E, EK, EQ** składające się z pasa górnego w postaci jednego pręta, pasa dolnego w postaci dwóch prętów oraz krzyżulców, rozmieszczonych w dwóch płaszczyznach, łączących pas górny z pasem dolnym za pomocą punktowych połączeń zgrzewanych.
- **Kratownice przestrzenne Typu FKJ, FKJN** składające się z pasa górnego w postaci jednego pręta, pasa dolnego w postaci dwóch prętów, krzyżulców rozmieszczonych w dwóch płaszczyznach oraz dodatkowych prętów dogrzanych w części środkowej pasa dolnego (jeden lub dwa pręty).
- **Kratownice płaskie Typu JD** składające się z dwóch prętów wzdłużnych połączonych krzyżulcami odcinkowymi.