



**Ośrodek Badań i Certyfikacji
SIMPTESTCERT Sp. z o.o.
Zakład Certyfikacji**

40-045 KATOWICE ul. Astrów 10
tel: +48 32 2519595, +48 32 2510112, tel/fax: +48 32 2513918
e-mail: simptestcert@simptest.com.pl www.simptest.com.pl



AC 009

**Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych
Nr 009-UWB-036**

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:

Kształtki rurowe do przyspawania doczołowego – łuki typu 3D, o średnicy od 21,3 do 168,3mm, grubość ścianki od 2,0 do 4,5mm, ze stali gatunku S235

(zasadnicze charakterystyki wyrobu podane zostały w załączniku do niniejszego certyfikatu)

objętego Polską Normą wyrobu

PN-EN 10253-1:2006

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**SLOVRUR Sp. z o.o.
ul. Brandwicka 138
37-464 STAŁOWA WOLA**

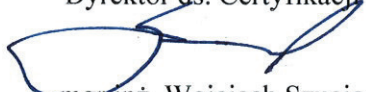
i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

**ZELEZIARNE PODBREZOVA A.S.
Kolkaren 35
976 81 PODBREZOVA
SŁOWACJA**

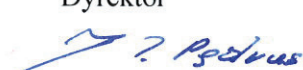
Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia wynikające z krajowego systemu 1 dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych w odniesieniu do deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu związanych z jego zamierzonym zastosowaniem, określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane, oraz że:

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

Niniejszy certyfikat został wydany na podstawie certyfikatu nr 01/2016 z dnia 29 kwietnia 2016r. pozostaje ważny, dopóki zastosowana Polska Norma wyrobu, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

Dyrektor ds. Certyfikacji

mgr inż. Wojciech Szucio



Dyrektor

mgr inż. Jacek Pędras

Katowice, dnia 23 kwietnia 2019 r.

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego

1. Własności mechaniczne

Gatunek stali	R _{eH} [MPa]	R _m [MPa]	A min [%]	HB max]
S235	235	360 – 500	25	170

2. Analiza wytopowa (% wagowy)

Pierwiastek	Gatunek stali
	S235
C max	0,16
Si max	0,35
Mn max	1,20
P max	0,025
S max	0,030

