

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr.: VS_PO1_2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **GRODZICE typu „U” walcowane na goraco ze stali niestopowych**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **S240GP**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **W budownictwie do budowy ścianek szczelnych, konstrukcji i robót inżynierskich**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu : **VÍTKOVICE STEEL, a.s. ul. Českobratrská 3321/46 ,702 00 Ostrava, Czeska Republika**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 10248-1:1999**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji :

Zakłady Badaw i Atestacji „Zetom” im.Prof F.Staub w Katowicach sp.z o.o. ;**Nr AC 005;****Krajowy Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr ZKP /2/2015**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe					
Tolerancje wymiarów i kształtu	zgodne z PN-EN 10248-2:1999					
Granica plastyczności R_{eH}	R_{eH} min. 240 MPa					
Wytrzymałość na rozciąganie R_m	R_m min. 340 MPa					
Minimalne wydłużenie A	A min. 26 %					
Skład chemiczny (analiza wytopu)	C max (%)	Mn max (%)	Si max (%)	P max (%)	S max (%)	N max (%)
	0,20	---	---	0,045	0,045	0,009
	zgodne z PN-EN 10248-2:1999, tab. 1					

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Otakar Blahož
Quality Manager VÍTKOVICE STEEL, a.s.



Ostrava ; 30.06.2017

Miejsce i data wystawienia

_____ podpis osoby upowaznionej