

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 0030/19

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

VÍTKOVICE | **STEEL**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Plech S355J0WP\_1.8945 v souladu s EN 10025-5

2. Zamýšlené použití:

Kovové konstrukce nebo ve smíšených konstrukcích kovových a betonových

3. Výrobce:

Obchodní firma: **VÍTKOVICE STEEL, a.s.**

Sídlo: Českobratrská 3321/46, Moravská Ostrava, PSČ: 702 00 Ostrava, ČR

Tel.: +420 595 696 077

Fax: +420 595 696 070

E-mail: sekretariat@vitkovicesteel.com

5. Systém POSV:

**Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma:

**EN 10025-1**

Oznámený subjekt:

**TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG, oznámený subjekt č. 0045**

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Moravské Ostravě, dne 21. března 2019

Jméno a příjmení: **Radim Pachlponik**

Funkce: **Provozní ředitel**

Podpis:

Jméno a příjmení: **Otakar Blahož**

Funkce: **Manažer kvality**

Podpis:

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Technické parametry	Harmonizovaná norma			
Mezní úchytky rozměru a tolerance tvaru					
Zkouška tahem	Jmenovitá tloušťka (mm)	Hodnoty			
	>	≤	Mez kluzu min (MPa)	Pevnost (MPa)	Tažnost min (%)
	16	40	355	470 - 630	20
	16	40	345	470 - 630	20
Nárazová práce KV L	Jmenovitá tloušťka (mm)	Hodnoty	EN 10025-5		
	>	≤	min (J)		
	6	40	27 při 0°C		
Chemické složení	min. (%)		Hodnoty		
	max. (%)				
	C		0,12		
	Si		0,75		
	Mn		1,00		
	P	0,06	0,015		
	S		0,035		
N		0,009			
Cr	0,30	1,25			
Cu	0,25	0,55			