

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 0033/14

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

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Plech S355J2W_1.8965 v souladu s EN 10025-5:2004

2. Zamýšlené použití:

Kovové konstrukce nebo ve smíšených konstrukcích kovových a betonových

3. Výrobce:

Obchodní firma: **VÍTKOVICE STEEL, a.s.**Sídlo: **Českoobratrská 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 10025-5:2004: E, listopad 2004

Oznámený subjekt:

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

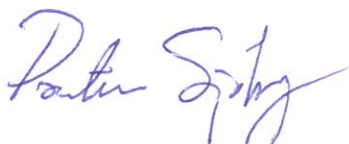
Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Moravské Ostravě, dne 1. srpna 2014

Jméno a příjmení: **Pontus Sjöberg**Funkce: **Provozní ředitel**

Podpis:


Jméno a příjmení: **Otakar Blažož**Funkce: **Manažer kvality**

Podpis:



7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky		Technické parametry			Harmonizovaná norma	
Mezní úchytky rozměru a tolerance tvaru					EN 10029:2010	
Zkouška tahem	Jmenovitá tloušťka (mm)		Hodnoty			EN 10025-5:2004
	>	≤	Mez kluzu min (MPa)	Pevnost (MPa)	Tažnost min (%)	
		16	355	470 - 630	20	
	16	40	345	470 - 630	20	
	40	63	335	470 - 630	19	
	63	80	325	470 - 630	18	
	80	100	315	470 - 630	18	
	100	150	295	450 - 600	18	
Nárazová práce KV L	Jmenovitá tloušťka (mm)		Hodnoty			
	>	≤	min (J)			
	6	150	27 při -20°C			
Chemické složení	Hodnoty					
			min. (%)		max. (%)	
	C				0,16	
	Si				0,50	
	Mn	0,50			1,50	
	P				0,030	
	S				0,030	
	N				-	
	Cr	0,40			0,80	
	Cu	0,25			0,55	