

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

### Č. C3010

Rev. 5

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	<b>S355J0H</b>
Zamýšľané použitie/ použitia	Kovové konštrukcie alebo konštrukcie pozostávajúce z kovu a betónu
Výrobca (hlavné sídlo) Výrobný závod	<b>Marcegaglia Poland Sp.oz.o.</b> Ul. Kaliska 72, 46-320 Praszka <b>Ligota Dolna</b> Ul. Przemysłowa 1, 46-200 Kluczbork
System (-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov	<b>2+</b>
Harmonizovaná norma Notifikovaný (-é) subjekt (-ý)	<b>EN 10219-1:2006</b> RINA Service S.p.A. – Via Corsica, 12 – 16128 Genova - Italia <b>0474</b>

Vyhlásenie o zhode podnikovej kontroly kvality výroby bolo vystavené na základe:

- vstupnej kontroly výrobného závodu a podnikovej kontroly kvality výroby.
- kontroly, hodnotenia a pravidelných auditov podnikovej kontroly kvality výroby.

### DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Základné parametre	Parametre	Harmonizovaná norma
Rozmerové tolerancie	Podľa EN 10219-2:2019	EN 10219-1:2006
Rozťažnosť	Podľa tabuľky 1	
Pevnosť v ťahu		
Medza klzu		
Húževnatosť		
Životnosť (v závislosti na bezpečnostných metód a / alebo hrúbka ochranného povlaku)	Možnosť citlivosti výrobku, na ktorý žiarovým zinkovaním zadáním možnosti 1.4 pri objednávaní	
Zvariteľnosť (CEV)	Max. 0.45%	

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Tabuľka 1 — Mechanické vlastnosti

Druh ocele		Minimálna medza klzu $R_{eH}$	Pevnosť v ťahu $R_m$		Minimálna rozťažnosť $A\%^{(c)}$	Minimálna nárazová práca		
Označenie ocele	Číslo ocele	[MPa]	[MPa]		$L_0=5.65\sqrt{S_0}$	Skúšobná teplota	Húževnatosť	
		Menovitá hrúbka v mm					energia	
		$\leq 16$	$< 3$	$\geq 3 \leq 40$	$\leq 40$			
<b>S355J0H<sup>(a)</sup></b>	<b>1.0547</b>	355	510+680	470+630	20 <sup>(b)</sup>	0°	27	

- a. Húževnatosť je zisťovaná len vtedy, ak je pri objednávke uvedená možnosť 1.3.  
 b. Pre rozmery  $D/T < 15$  (u okrúhlych) a  $(B+H)/2T < 12,5$  (u štvorcových, pravouhlých) sa minimálna rozťažnosť znižuje o 2.  
 c. Pre hrúbky  $< 3,0$  mm môže byť percentuálna rozťažnosť uvedená pre mernú dĺžku 80 mm alebo 50 mm  
 d. Ak sú vykonávané skúšky húževnatosti alebo sú vyžadované, vykonávajú sa v súlade s normou EN10219-1. Skúšky húževnatosti sa nepredpokladajú pre menovité hrúbky  $< 6,0$  mm.

Podpísaný za Marcegaglia Poland Sp.oz.o.:

*Filippo Nicoli*  
 Ředitel podniku Marcegaglia Poland Sp. z o.o.

Ligota Dolna, 18.11.2019

Toto vyhlásenie o parametroch je platné len spolu s identifikačným štítkom výrobku a prepravným dokladom, priloženým k tovaru alebo s dokladom o prevzatí, vystaveným počas prepravy.