

HBIS GROUP Serbia Iron & Steel d.o.o. Beograd

1) Jedinstvena identifikaciona šifra tipa proizvoda :

DoP br. : 23501

Toplo valjani čelik S235JR-EN 10025-2/2004

2) Namenjen za određenu primenu ili primene za konstrukcije proizvode:

Upotrebljiv za metalne konstrukcije

3) Kontakt adresa proizvođača :

HBIS GROUP Serbia Iron & Steel d.o.o. Beograd

Bulevar Mihajla Pupina 6, Beograd-Novi Beograd

11000 Beograd

Republika Srbija

+381 26 692 099

www.hbiss Serbia.rs

4) Ovlašćeni predstavnik:

Nije primenljivo

5) Sistem/i AVCP:

2+

6) Usaglašeno sa standardom:

EN 10025-2/2004

Broj sertifikacionog tela:

0045

TÜV NORD Systems GmbH & Co.KG

D-22525 Hamburg, Kenn.Nr. 0045

7) Deklarisana osobina:

Ključna osobina		Osobina		DoP br. : 23501
				Usaglašena tehnička specifikacija
<i>Tolerancije na dimenzije i oblik</i>		EN 10051/2010		EN 10025-2/2004
<i>Granica popuštanja, MPa</i>	<i>Nom.Thickness, mm</i>	<i>min.</i>	<i>max.</i>	
$R_{eH}(R_{p0.2})$	≤ 15.0	235		EN 10025-2/2004
<i>Zatezna Čvrstoća, MPa</i>				
R_m	< 3.0	360	510	EN 10025-2/2004
R_m	$\geq 3.0 \leq 15.00$	360	510	EN 10025-2/2004
<i>Izduženje, %</i>				
A_{80}	≤ 1.5	16		EN 10025-2/2004
A_{80}	$> 1.5 \leq 2.0$	17		EN 10025-2/2004
A_{80}	$> 2.0 \leq 2.5$	18		EN 10025-2/2004
A_{80}	$> 2.5 < 3.0$	19		EN 10025-2/2004
$A_{5.65\sqrt{S_0}}$	$\geq 3.0 \leq 15.0$	24		EN 10025-2/2004
<i>Ispitivanje zateznih osobina</i>		Poprečno		EN 10025-2/2004
<i>Absorbovana energija, J</i>	$\geq 6.0 \leq 15.0$			EN 10025-2/2004
<i>Temperatura</i>				EN 10025-2/2004
<i>Ispitivanje udarne žilavosti</i>				EN 10025-2/2004
<i>Zavarljivost</i>				
<i>CEV, mas.%</i>	≤ 15.0		0,35	EN 10025-2/2004
<i>Izdržljivost, mas.%</i>				
<i>Hem. Sastav, mas.%</i>	≤ 15.0	<i>min.</i>	<i>max.</i>	
<i>C</i>		0,00	0,17	EN 10025-2/2004
<i>Mn</i>		0,00	1,40	EN 10025-2/2004
<i>Si</i>				EN 10025-2/2004
<i>P</i>		0,000	0,035	EN 10025-2/2004
<i>S</i>		0,000	0,035	EN 10025-2/2004
<i>Al</i>		0,020		EN 10025-2/2004
<i>N</i>		0,000	0,012	EN 10025-2/2004
<i>Cu</i>		0,00	0,55	EN 10025-2/2004

Nb, Ti i V mogu biti dodati pojedinačno ili u kombinaciji i saopšteni u inspektionom dokumentu

Osobine gore navedenog proizvoda su u skladu sa sa skupom deklariranih osobina. Ova deklaracija o osobinama se izdaje u skladu sa sa Regulativom (EU) No 305/2011, pod punom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Potpisano za i u ime proizvođača od:

Šutovic Željko, Generalni Menadžer Obezbeđenja Kvaliteta


<http://www.hbissierbia.rs/index.php?link=en/menu/5161/declaration-of-performancedop>
U: Smederevu**Od:** 01-Jul-16