

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 01/19— rev. 1

Codice identificazione unico del prodotto: S355JR, S355J0, S355J2

Norma armonizzata: EN1D025-1:2004

Utilizzo previsto: Prodotto laminato a caldo in acciaio secondo EN10025-2 per impiego strutturale

Fabbricante: JSW Steel Italy Piombino
Largo Caduti sul Lavoro, 21— 57025 Piombino (LI)— Italia

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione: 2+

Organismo notificato e numero di identificazione: Bureau Veritas Italia S.p.A. — 1370

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni					Norma Armonizzata
Tolleranze dimensionali	Tondi: secondo EN 10060:2003 Quadri: secondo ordine cliente					EN10025-1:2004
	Spessore nominale (mm)					
	>16 ≤40	>40 ≤63	>63 ≤80	>80 ≤100	>100 ≤150	
Carico unit. di snervamento (MPa)	≥ 345	≥ 335	≥ 325	≥ 315	≥ 295	
Resistenza a trazione (MPa)	da 470 a 630				da 450 a 600	
Allungamento (%)	≥ 22	≥ 21	≥ 20		≥ 18	
Resilienza a 20 °C (S355 JR) (J)	≥ 27					
Resilienza a 0 °C (S355 J0) (J)						
Resilienza a -20 °C (S355 J2) (J)						
	Spessore nominale (mm)					
	≤30	>30 ≤40	>40 ≤150			
Saldabilità (CEV %)	≤ 0,45	≤ 0,47	≤ 0,47			
Durabilità	NPD					

La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del produttore sopra identificato.

in nome e per conto di JSW Steel Italy

Mr. Sudhakar Asawale
Chief Operating Officer

Piombino, 16/09/2022

La presente dichiarazione di prestazione è da ritenersi valida se accompagnata dal cartellino identificativo del prodotto e dal documento di accompagnamento della merce oppure dal certificato di collaudo rilasciato in seguito alla spedizione.