

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 0022

In ottemperanza al Regolamento 305/11 del Parlamento Europeo e del Consiglio della Comunità Europea del 9 marzo 2011 che fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione e abroga la direttiva 89/106/CE del Consiglio e in ottemperanza al Regolamento 574/14 che modifica l'allegato III del suddetto regolamento

Codice di identificazione unico del prodotto	Acciaio 1.4307 prodotto secondo UNI EN 10088-4 in nastri o fogli o lamiere laminati a caldo bugnati per pavimentazione
Usi previsti	utilizzabile come prodotto da costruzione o ingegneria civile
Fabbricante	Acciai Speciali Terni V.le Brin 218 - 05100 Terni Italia
Sistemi di VVCP	2+
Organismi notificati	Organismo Notificato n°2592 Qoncert Stradone Farnese 39G Piacenza (Italia)
Norma armonizzata	UNI EN 10088-4

Sistema di Gestione per la Qualità

PRESTAZIONI DICHIARATE Acciaio 1.4307					
Caratteristica essenziale	Prestazione				Norma armonizzata
tolleranze dimensionali e di spessore	secondo ordine				
carico di snervamento (0.2%)	lamiere	Secondo EN 10088/4			EN 10088/4
	nastri a caldo				
carico di snervamento (1%)	lamiere				EN 10088/4
	nastri a caldo				
carico di rottura	lamiere				EN 10088/4
	nastri a caldo				
resilienza (J)	lamiere				EN 10088/4
	nastri a caldo				
allungamento a rottura	lamiere				EN 10088/4
	nastri a caldo				
resistenza a corrosione intergranulare	in condizioni di fornitura			si	EN 10088/4
	in condizioni di sensibilizzazione			no	
Composizione chimica %	C ≤ 0.030	Si ≤ 1.00	Mn ≤ 2.00	P ≤ 0.045	EN 10088/4
	S ≤ 0.015	N ≤ 0.10	17.5 ≤ Cr ≤ 19.5	8.0 ≤ Ni ≤ 10.5	

La prestazione del prodotto sopra identificato 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 fabbricante sopra indicato.

DECLARATION OF PERFORMANCE N° 0022

In compliance with Regulation 305/11 of the European Parliament and of the Council of 9st march 2011 laying down harmonized conditions for the marketing of construction products and repealing Council Directive 89/106/CE and Regulation 574/14 amending Annex III the above mentioned Regulation

Unique identification code of the product	Steel grade 1.4307 manufactured in accordance with UNI EN 10088-4 in hot rolled plates, coils or sheets patterned used for floors
Intended uses	to be used as construction product
Manufacturer	Acciai Speciali Terni V.le Brin 218 - 05100 Terni Italia
System of AVCP	2+
Notified body	Notified body n°2592, Qoncert Stradone Farnese, 39G - 29121 Piacenza (Italia)
Harmonised standard	UNI EN 10088-4

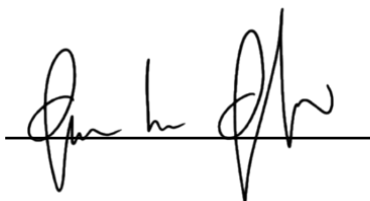
Sistema di Gestione per la Qualità

		Declared performances for 1.4307 steel grade				
Essential characteristic	Performance					Harmonised technical specification
Tolerance on dimensions and thickness		according to the order				
Yield strenght (0.2%)	plates	According to EN 10088/4				EN 10088/4
	hot rolled coils					
Yield strenght (1%)	plates					EN 10088/4
	hot rolled coils					
Tensile strenght	plates					EN 10088/4
	hot rolled coils					
Impact energy (J)	plates					EN 10088/4
	hot rolled coils					
Elongation	plates					EN 10088/4
	hot rolled coils					
Resistance to intergranular corrosion	in the delivery condition			yes	EN 10088/4	
	in the sensitized condition			no		
Durability (chemical composition%)	C ≤ 0.030	Si ≤ 1.00	Mn ≤ 2.00	P ≤ 0.045	EN 10088/4	
	S ≤ 0.015	N ≤ 0.10	17.5 ≤ Cr ≤ 19,5	8.0 ≤ Ni ≤ 10.5		

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) N°305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Firmato a nome e conto del fabbricante da:
Signed for and on behalf on the manufacturer by:

Ing. Gian Luca Gigli
Chief Technical Officer
Acciai Speciali Terni



Terni, 02/09/2026