

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 0004

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 1.4021 prodotto secondo UNI EN 10088-4 in nastri o fogli laminati a caldo o nastri o fogli laminati a freddo
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 1.4021				
Caratteristica essenziale	Prestazione				Norma armonizzata
tolleranze dimensionali e di spessore	secondo ordine				
Durezza	≤95		HRB		EN 10088/4
carico di rottura	≤700		MPa		EN 10088/4
allungamento a rottura	≥15	(long ÷ trasv)		%	EN 10088/4
Composizione chimica %	$0.16 \leq C \leq 0.25$	$Si \leq 1.00$	$Mn \leq 1.50$	$P \leq 0.040$	EN 10088/4
	$S \leq 0.015$	$12.0 \leq Cr \leq 14.0$			

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° 0004

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 1.4021 manufactured in accordance with UNI EN 10088-4 in hot rolled coils or sheets or cold rolled coils or sheets
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

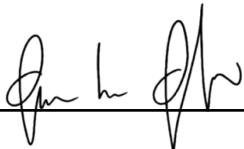
Sistema di Gestione per la Qualità

	Declared performances for 1.4021 steel grade				
Essential characteristic	Performance				Harmonised technical specification
Tolerance on dimensions and thickness		according to the order			
Hardness	≤95		HRB		EN 10088/4
Tensile strenght	≤700		MPa		EN 10088/4
Elongation	≥15	(long ÷ trasv)		%	EN 10088/4
Durability (chemical composition%)	0.16 ≤ C ≤ 0.25	Si ≤ 1.00	Mn ≤ 1.50	P ≤ 0.040	EN 10088/4
	S ≤ 0.015	12.0 ≤ Cr ≤ 14.0			

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