



Declaration of Performance

(Reference to Regulation 305/2011/EU of the European Parliament
and of the Council of 9 March 2011)

No. 01/2016

1. Unique identification code of the product type

(Codice di identificazione unico del prodotto-tipo)

BARS PEL, RET, SRE, TRA ROUND e HEXAGONS RS (SOLUTION ANNEALED)
GRADE STEELS EN 1.4305 -1.4307/4301 —1.4404/4401

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of construction product

(Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione)

Bars Marking with heat number, lot number, grade and logo "COGNE" as reported on the inspection certificate 3.1 (EN 10204).

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer

(Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante)

Material sold ex stock, the manufacturer does not know the final application.

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of manufacturer

(Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante)

Cogne Acciai Speciali S.p.A. — Via Paravera, 16 – 11100 Aosta - Italy

Steels Grade commercial end user COGNE: 303/1 — F304L1 — F316L — "LOGO" —

Address reported on cards and inspection certificate.

5. If appropriate, the name and address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12, paragraph 2

(Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2)

Not applicable

6. Notified body

(Organismo notificato)

Product Characteristics Control for each Production Lot - Process controls as reported in QSM Manual issued according to standard ISO 9001. Notified body certification: MPA NRW - identification no. 0432 (surveillance activity as per annex V - point 1.3 - b).



7. In the case of a declaration of performance for a construction product that falls within the scope of a harmonized standard:

(Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata)

MPA NRW — 0432 factory production control performed according to the system “Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011” and released: Certificate of conformity of the factory production control - 0432-CPR-00166-O1 on a provision EN 10088-5:2009-07.

8. In the case of a declaration of performance concerning a construction product for which it has been issued a European Technical Assessment

(Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea)

Not applicable

9. Declared performance

(Prestazione dichiarata)

Notes to table:

(Note relative alla tabella:)

1. The column 1 report the list of mandatory characteristics as determined by the technical harmonized specifications for use or uses indicated in point 3;
(La colonna 1 contiene l'elenco delle caratteristiche essenziali definite dalle specifiche tecniche armonizzate per l'uso o gli usi previsti di cui al punto 3)
2. For each characteristic listed in column 1 in accordance with the requirements of Article 6, Column 2 contains the declared performance in terms of level class or description related to mandatory characteristics. Letters "NPD" (No performance determined) if no performances are declared.
(Per ciascuna caratteristica elencata nella colonna 1 e conformemente ai requisiti di cui all'articolo 6, la colonna 2 contiene la prestazione dichiarata, espressa in termini di livello, classe o mediante una descrizione, in relazione alle caratteristiche essenziali corrispondenti. Le lettere «NPD» (nessuna prestazione determinata) ove non sia dichiarata alcuna prestazione)
3. For each essential characteristic listed in column 1, the column 3 reports:
Per ciascuna caratteristica essenziale elencata nella colonna 1 la colonna 3 contiene
 - a) dated reference to the corresponding harmonized standard and, if relevant, reference number of the used technical specification documents;
(il riferimento datato della norma armonizzata corrispondente e, se pertinente, il numero di riferimento della documentazione tecnica specifica o della documentazione tecnica appropriata utilizzata)
 - or *(oppure)*
 - b) dated reference to the related European Assessment Document where available, and reference number of the European Technical Assessment used;
(il riferimento datato del documento per la valutazione europea corrispondente, se disponibile, ed il numero di riferimento della valutazione tecnica europea utilizzata)



Essential characteristics (cfr. note 1)	Performance (cfr. note 2)	Harmonized technical specification (cfr. note 3)
Dimensional tolerances	Tables 1 e 2	EN 10278
Mechanical characteristics (Rm, Rp1, RPO,2, elongation, reduction area, hardness HB, impact test)	Tables 11 e 16	EN 10088-5
Chemical analysis	Tables 4	EN 10088-5

<i>Caratteristiche essenziali (cfr. nota 1)</i>	<i>Prestazione (cfr. nota 2)</i>	<i>Specifica tecnica armonizzata (cfr. nota 3)</i>
<i>Tolleranze dimensionali</i>	<i>Tabelle 1 e 2</i>	<i>EN 10278</i>
<i>Caratteristiche meccaniche (Rm, Rp1, RPO,2, allungamento, strizione, durezza HB, resilienza)</i>	<i>Tabelle 11 e 16</i>	<i>EN 10088-5</i>
<i>Analisi chimica</i>	<i>Tabella 4</i>	<i>EN 10088-5</i>

Specific technical documentation, acc. to Article 37 or 38, not applicable to Cogne production:

(Qualora sia stata usata la documentazione tecnica specifica, ai sensi dell'articolo 37 o 38, i requisiti cui il prodotto risponde: non applicabile)

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in compliance to with the performance declared in point 9.

This declaration performance manufacturer is issued under the identified in point 4 own responsibility.

(La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4)


Signed for and on behalf of the manufacturer by:
(Firmato a nome e per conto del produttore da:)

Alessandro Alcamo — Quality Manager

COGNE ACCIAI SPECIALI s.p.a.

Via Paravera n° 16
11100 AOSTA

Aosta, January 29th 2016


(signature/firma)