

Alfa Acciai Spa - Via San Polo, 152 - 25134 Brescia IT
 Tel. +39 030 23911 r.a. - Fax. +39 030 2391384 - info@alfaacciai.it
 Azienda con sistema di gestione certificato da IGQ secondo ISO 9001

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Inspection certificate - Abnahmeprüfzeugnis - Certificate de Réception
 secondo / by / nach / selon EN 10204 3.1

Numero

REC01581/2020
 13-03-2020



DDT:

Dispatch Note
 Lieferschein
 Avis d'expédition

12553

13-03-2020

PRODOTTO: RETE ELETTROSALDATA A.D. B450C

Product
 Erzeugnis
 Produit

CLIENTE: DE MASI S.R.L.

Customer
 Besteller
 Client

VIA DELLA BUFALOTTA 1013

00138 ROMA

RM

NORMATIVA: D.M.17/01/2018 B450C

Standard
 Werkstoff
 Qualité

DESTINAZIONE:

Destination
 Bestimmungsort
 Destination

Lotto	Tipologia	Ø mm	CARATTERISTICHE MECCANICHE							
			Mechanical properties Mechanisvhe kennwerte Charateristics mecaniques							
			Toll. Sez. Deviation From	Snervamento Yeld stress	Rottura Tensile strenght	Rapporto Ratio	Agt (%)	Distacco Nodo	Bend and reband	
			%	Reh (Mpa)	Rm (Mpa)	Rm/Reh	React/ Renom	KN		
07-06811	615/1	6,00	1,40	501	604	1,21	1,11	10,1	6,5	+
07-06811	615/1	6,00	-1,50	480	577	1,20	1,07	12,0	9,1	+
07-06876	610/1	6,00	-2,00	466	587	1,26	1,04	7,5	6,5	+
07-06876	610/1	6,00	-1,20	485	585	1,21	1,08	8,1	9,1	+
08-06773	810/1	8,00	1,40	499	599	1,20	1,11	10,5	7,5	+
08-06773	810/1	8,00	0,50	470	580	1,23	1,04	7,9	9,9	+
09-06839	820/1	8,00	0,30	470	590	1,26	1,04	7,9	9,4	+
09-06839	820/1	8,00	1,30	495	599	1,21	1,10	9,9	7,5	+
09-06844	620/1	6,00	1,50	491	594	1,21	1,09	9,6	6,5	+
09-06844	620/1	6,00	0,90	499	599	1,20	1,11	9,9	9,9	+

Annotazioni/Notes

Controllo radiometrico superato con attività inferiore a 0,1 Bq/gr

Le prove sono state effettuate su provette mantenute per 60 minuti a 100 ± 10 °C e successivamente raffreddate in aria calma a temperatura ambiente

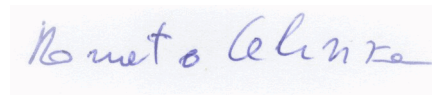
Si certifica che il materiale è conforme all'ordine e specifica e/o norme di riferimento

We hereby certify that the material described above complies with the terms of the order contract.
 Es wird bestätigt dass die Lieferung den Vereinbarungen bei der Bestellannahme entspricht.
 Nous certifions que la livraison est conforme aux stipulations de l'acceptation de la comande.

Controllo qualità / Quality Control / Qualitätsstelle / Contrôle de Qualité

Il responsabile della certificazione

Donato Celenza



Alfa Acciai Spa - Via San Polo, 152 - 25134 Brescia IT
 Tel. +39 030 23911 r.a. - Fax. +39 030 2391384 - info@alfaacciai.it
 Azienda con sistema di gestione certificato da IGQ secondo ISO 9001

CERTIFICATO DI COLLAUDO

Inspection certificate - Abnahmeprüfzeugnis - Certificate de Réception

secondo / by / nach / selon EN 10204 3.1

Numero

REC01581/2020

13-03-2020



DDT:

Dispatch Note

Lieferschein

Avis d'expédition

12553

13-03-2020

PRODOTTO: RETE ELETTROSALDATA A.D. B450C

Product

Erzugnis

Produit

CLIENTE: DE MASI S.R.L.

Customer

Besteller

Client

VIA DELLA BUFALOTTA 1013

00138 ROMA

RM

NORMATIVA: D.M.17/01/2018 B450C

Standard

Werkstoff

Qualité

DESTINAZIONE:

Destination

Bestimmungsort

Destination

Lotto	Tipologia	Ø mm	CARATTERISTICHE MECCANICHE							
			Mechanical properties Mechanisvhe kennwerte Charateristics mecaniques							
			Toll. Sez. Deviation From	Snervamento Yeld stress	Rottura Tensile strenght	Rapporto Ratio	Agt (%)	Distacco Nodo	Bend and rebind	
			%	Reh (Mpa)	Rm (Mpa)	Rm/Reh	React/ Renom	KN		
10-06855	815/1	8,00	0,80	490	590	1,20	1,09	9,1	10,5	+
10-06855	815/1	8,00	1,40	466	579	1,24	1,04	9,3	8,8	+

Annotazioni/Notes

Controllo radiometrico superato con attività inferiore a 0,1 Bq/gr

Le prove sono state effettuate su provette mantenute per 60 minuti a 100 ± 10 °C e successivamente raffreddate in aria calma a temperatura ambiente

Si certifica che il materiale è conforme all'ordine e specifica e/o norme di riferimento

We hereby certify that the material described above complies with the terms of the order contract.

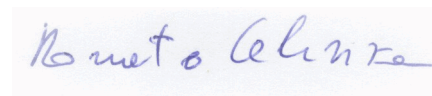
Es wird bestatigt dass die Lieferung den Vereinbarungen bei der bestellannahme entspricht.

Nous certifions que la livraison est conforme aux stipulations de l'acceptation de la comande.

Controllo qualità / Quality Control / Qualitätsstelle / Contrôle de Qualité

Il responsabile della certificazione

Donato Celenza





ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE

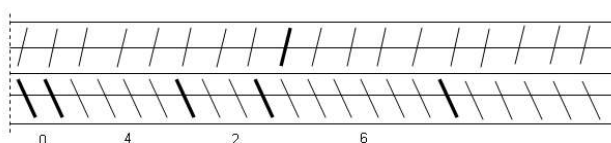
041/18-CA rev.1

In conformità al D.M. 17.01.2018 "Norme tecniche per le costruzioni", si attesta che il prodotto da costruzione:

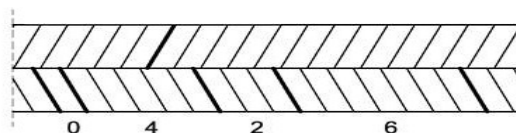
ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO LAMINATO A CALDO

*Rete elettrosaldata ottenuta con acciaio **B450C**, laminato a caldo e ribobinatura a freddo, nei diam. 6-12 mm*

Marchio di laminazione



ovvero , con diversa disposizione delle nervature



prodotto da:

ALFA ACCIAI S.p.a

Via S. Polo, 152 - SAN POLO (BS)

nello stabilimento di:

SAN POLO (BS), Via S. Polo, 152

è stato sottoposto da parte del Produttore alle prove di qualificazione del prodotto effettuate a cura del Laboratorio Ufficiale DICATA-Laboratorio Prove Materiali "Pietro Pisa" di Brescia e il Servizio Tecnico Centrale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione in fabbrica.

Il presente certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la procedura di qualificazione definita nella norma

D.M. 17.01.2018: "Norme tecniche per le costruzioni"

sono state applicate.

Il presente attestato rinnova il n. 028/13-CA ed ha validità dal **04.12.2018** al **03.12.2023** o sino a che le condizioni di produzione in fabbrica o il controllo di produzione in fabbrica non subiscano modifiche significative.

Roma, 25.01.2019

IL DIRIGENTE DELLA DIV. I DEL
SERVIZIO TECNICO CENTRALE

Dott. Ing. Emanuele Renzi