

Werks-Nr. Works-No. No de l'usine	A08 4154261	Zeugnis-Nr. Certificate-No. No de certificat	A03 6757654001	Sendungs-Nr. Shipment-No. No de envoi	Seite-Nr. Page-No. Page-No.	1					
thyssenkrupp Steel Europe AG · 47161 Dulsburg A01			BESCHEINIGUNG ÜBER MATERIALPRÜFUNGEN DOCUMENT ON MATERIAL TESTS DOCUMENT DE CONTROL DES MATERIAUX		EN 10204 EN 10204 EN 10204						
A06 SALZGITTER MANNESMANN INTERNATIONAL SCHWANNSTR. 12 D 40476 DÜSSELDORF			A02 INSPECTION CERTIFICATE 3.1								
Bestell-Nr. Order-No. No de commande	704/17768 - LOT 2		24.08.2016	2d							
A07.1-A07.5			0203 52 23279								
		0203 52 25594									
		abnahme_zeugnisse.stahl@thyssenkrupp.com									
Werkstoff ; Quality ; Matériau / Lieferbedingungen ; Specification ; Conditions de livraison				B02/B03							
CS TYPE B / ASTM A1008 - 07.2015											
Kennzeichnung: MATERIAL, HEAT-NO., MANUFACTURING/SAMPLE-NO.				Zeichen des Lieferwerkes:							
Marking:				Supplier's mark: TKS							
Marque: B06				A04							
B01 TYPE OF PRODUCT / SURFACE STRIP; COLD-ROLLED STRIP; LIGHTLY OILED / SURFACE QUALITY: A;											
ITEM	B09 x B10 x B11 DIMENSIONS	B08 NUMBER PIECES	B13 WEIGHT NET	B13 WEIGHT GROSS							
016	0,45 x 1219,0 [mm]	* 2	18.800 kg	18.900 kg							
		** 2	18.800	18.900							
LIST OF MATERIAL IDENTIS											
ITEM	B07 BUNDLE	C00 SAMPLE NO.	B07 HEAT NO.	B08 NUMBER PIECES	B13 WEIGHT NET	B13 WEIGHT GROSS					
016	C236002	155913E	788913	1	9.240 kg	9.290					
016	C236003	155913E	788913	1	9.560	9.610					
CHEMICAL COMPOSITION OF THE HEAT IN %				C71-C99							
B07											
HEAT NO.	C	SI	MN	P	S	AL	B	CR	CU	MO	N
788913	0,036	0,020	0,220	0,009	0,0020	0,031	0,0001	0,034	0,013	0,007	0,0042
	NB	NI	TI	V							
788913	0,001	0,022	0,003	0,001							
C70 HEAT PROCESS		OXYGEN STEEL									

thyssenkrupp Steel Europe AG

Abnahme

A05

-FOLGESEITE-

Werks-Nr.
Works-No.
No de l'usine

A08
4154261

Zeugnis-Nr.
Certificate-No.
No de certificat

A03
6757654001

Sendungs-Nr.
Shipment-No.
No de envoi

Salle-Nr.
Page-No.
Page-No.

2

TENSILE TEST (ASTM E8)

B07 HEAT- NO.	C00 SAMPLE NO.	C02 POSIT	C03 TEST TEMP °C	C10 TYPE	C11 R MPa	C12 R Art MPa	C13 Rm mm	Lo	A
788913	155913E	L	+20	A	170	RP02	298	50	43

ROUGHNESS (DIN EN 10049 / 2,5 MM CUT OFF)

B07 HEAT- NO.	C00 SAMPLE NO.	C02 POSIT	RA µm
788913	155913E	Q	1,3

LEGENDS

TYPE TENSILE TEST
A = FLAT TENSILE TEST (ASTM "STANDARD SHEET-TYPE")

POSIT
L = LONG.
Q = TRANS.

Z02

ABNAHMEBEAUFTRAGTER DES HERSTELLERS
THE MANUFACTURER'S AUTHORIZED INSPECTION REPRESENTATIVE
LE REPRÉSENTANT AUTORISÉ DU CONTRÔLEUR DU PRODUCTEUR

Finger

Sartoris

Z03 Finger (Leiter Abnahme)

Z03 Sartoris (Fachkoordinator Abnahme)

thyssenkrupp Steel Europe AG

Abnahme

A05

Es wird bestätigt, dass die Lieferung den Vereinbarungen bei der Bestellung entspricht.

We hereby certify that the above mentioned materials have been delivered in accordance with the terms of order.

Nous attestons que les produits livrés sont conformes aux stipulations de la commande.

Z01

