

Werks-Nr. Works-No. No de l'usine	A08 4154261	Zeugnis-Nr. Certificate-No. No de certificat	A03 6779799001	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			📅	10.10.2016	2v					
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. Marking: Marque: B06				Zeichen des Lieferwerkes: Supplier's mark: Marque d'usine: TKS							
A04											
B01 TYPE OF PRODUCT / SURFACE STRIP; COLD-ROLLED STRIP; LIGHTLY OILED / SURFACE QUALITY: A;											
ITEM	B09 x DIMENSIONS	B10 x DIMENSIONS	B11 DIMENSIONS	B08 NUMBER PIECES	B13 WEIGHT NET	B13 WEIGHT GROSS					
003	1,52 x 914,0 [mm]			* 2	17.580	17.682					
				** 2	17.580	17.682					
LIST OF MATERIAL IDENTIS											
ITEM	B07 BUNDLE	C00 SAMPLE NO.	B07 HEAT NO.	B08 NUMBER PIECES	B13 WEIGHT NET	B13 WEIGHT GROSS					
003	C378300100	C378300000	718584	1	8.760	8.811					
003	C378300200	C378300000	718584	1	8.820	8.871					
CHEMICAL COMPOSITION OF THE HEAT IN %				C71-C99							
B07											
HEAT NO.	C	SI	MN	P	S	AL	B	CR	CU	MO	N
718584	0,038	0,015	0,260	0,015	0,0050	0,043	0,0003	0,023	0,008	0,002	0,0048
718584	NB	NI	TI	V							
	0,001	0,016	0,002	0,001							
C70 HEAT PROCESS				OXYGEN STEEL							

T E N S I L E T E S T (ASTM E8)

B07 HEAT- NO.	C00 SAMPLE NO.	C02 POSIT	C03 TEST TEMP °C	C10 TYPE	C11 R MPa	R Art	C12 Rm MPa	Lo mm	C13 A %
718584	C378300000	L	+20	A	188	RP02	324	50	45

R O U G H N E S S (DIN EN 10049 / 2,5 MM CUT OFF)

B07 HEAT- NO.	C00 SAMPLE NO.	C02 POSIT	RA µm
718584	C378300000	Q	1,4

L E G E N D S

TYPE TENSILE TEST	POSIT
A = FLAT TENSILE TEST (ASTM "STANDARD SHEET-TYPE")	L = LONG.
	Q = TRANS.

Z02

ABNAHMEBEAUFTRACHTER 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

