

Tilaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND Tilaus nro Order No. 1110359	Tilauksen vahvistus Order Confirmation 75170	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND Asiakkaan merkki Shipping mark 1110359	Päivämäärä Date 16.02.2017
Tilastus Certificate 31		Laivaus Shipping DOMEX 355MCD	Valmistajan merkki Mark of the Manufacturer
Toimitustyyppi Delivery type PART DELIVERY		Sulatus nro levy nro Cast No. Plate No. X X X X X X X X X X X X	Tarkastajan leima Stamp of Inspector Mxx
Tuote Product CUT LENGTHS Laji Grade SSAB DOMEX 355MC D Laatuselitys Quality Specifications HSF FINE GRAIN STEEL, MEETS REQ OF EN10149-2 S355MC		Toleranssit Tolerances SSAB TOLERANCE EN10051, THICKN. 2/3 CAT B	Muut leimaukset Other Stamps
Positio Item Mitat mm Dimensions mm		Kpl Pcs	Tekniset vaatimukset ja/tai viralliset määräykset Technical terms of Delivery and/or Official Regulations

114431



Kontino Oy Ab

HOT ROLLED STEEL IN BUNDLES CUT LENGTHS MILL EDGES
TOLERANCES WIDTH +20.0 -0.0 LENGTH +3.0 -0.0
SI MAX 0.03%, IMPACT TEST AT -20 DEG.C MIN 40J
DEAD FLAT PROCESSED
030 15.00 X 1500 X 3000 XD355158

19 10095 67707 011 011

*** 19 10095

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and Inspection

Täten todistamme, että toimitus on tilausvahvistuksen mukainen.
We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order confirmation.

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative
Yhion nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Käytetty dokumentti numero: LAMPEENI MINNAOsoite Address: PL 93, P.O. Box 93
FIN-00000 RAABEPuhelin Telephone: 020 5911
+358 20 501Telekopio Telefax: 020 592 2736
+358 20 502 2756

Y-luonnus Business ID: 2389445-7

Tilaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND Tilaus nro Order No. 1110359	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND Asiakkaan merkki Shipping mark 1110359	Päivämaa Date 16.02.2017 Valmistajan merkki Mark of the Manufacturer
Laji Grade SSAB DOMEX 355MC D	Lisävaatimukset Additional requirements	Jatkuvavälitua happierästä Oxygen steel, continuous casting Fully killed, Fine grain practiced



Laatusehtiy Quality Specifications
HSF FINE GRAIN STEEL, MEETS REQ.OF EN10149-2 S355MC

Pos. Item	Sulatus, k era nro Cast, test No	T-tila Cond	Vetokoe Tensile test				REH MPa	REL MPa	RT05 MPa	RP02 MPa	°C	396				RM MPa	3	A %			200	REH /RM	RM - A5	RAZ %		Keskiarvo Average	Huom Nb	Paasto Tempering °C			
			K2	°C	K3	°C						K4	°C	K5	D = X 1			1	50	80				2	1				2	3	
030	67707	011	TM	32											480				30										32	0.5	
K2: 32=CENTRE, LONGITUDINAL K5: 32=120 MM WIDE BEND TEST																															
TM=THERMOMECH. TREATED																															
Pos. Item	Sulatus, k era nro Cast, test No	Isku koe Impact test	K3	°C	1	2	3	Keskiarvo Average	W	Silkeämurtuma Ductile fracture			Erikoiskokeet Special tests		°C	1	2	Keskiarvo Average	Huom Nb	Paasto Tempering °C											
										1	2	3	Keskiarvo Average	K4																	
030	67707	011	131	-020	312	298	293	301																							
K3: 131=CH-V/ISO-V(J), 10X10 CENTRE LONGIT, KV600																															

Raah Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and Inspection

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative
Yhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Valtuutettu tarkastajan nimi: HAMMILLI MINNA

Osote Address: PL 93, P.O Box 93
FIN-01511 RAHJE

Puhelin Telephone: 020 5911
+358 9 503 7722

Telekopio Telefax: 020 592 2736
+358 9 503 7722

Y-luonnus Business ID: 2389445-7

Täten todistamme, että toimitus on tilausvahvistuksen mukainen
We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order confirmation.

Sulatus nro Cast No. Schmelzen Nr. No de caullen № Литеры	Koe nro Test No. Prof. Nr. Essai No. № Пробы	Posiio Item Pos. Poste Поз.	Cekv Ceq Ceq Ceq Cekv	Analysi % Chemical composition % Chemisch Zusammensetzung % Composition Chimique % Анализ пробы %	Composition Chimique % (* ppm)					Päivämäärä Date Datum Date Date	TPE		
67707	030	.21	.063	.02	0.80	.009	.003	.040	.029	.004	.003	16.02.2017	

CEQ=C+MN/6+(CR+MO+V)/5*(NI+CU)/15

Raah Steel Works

Testaus ja tarkastus
Prüfung und Kontrolle
Essais et Contrôle

Испытание и контроль качества

Minna Valkama

MINNA VALKAMA

Valluuttu tarkasteja
Sachverständiger
Inspected
Inspected
Inspected

Uppnämnd
Uppnämnd
Uppnämnd

Yhtion nimi
Company Name
SSAB Europe Oy
HAMEENLINNA

Osoite Address
PL 93, P.O Box 93
FIN-01101 RAHJE
FIN FIN

Puhelin Telephone
020 5911
+358 9 503 7796

Telekopio Telefax
020 592 2736
+358 9 503 7796

Y-tunnus Business ID
2389445-7

Steel manufactured and supplied by Raah Steel Works is free from radiation.
Производимая на металлургическом комбинате «Raah Steel Works» и поставляемая заказчику сталь не излучает радиации.

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number 75170 02 Date 14.02.2017 Loading order number 94857
 Customer's order
 1110359

Consignee
 OY KONTINO AB

 HAKINTIE 6

 01380 VANTAA FINLAND

Buyer
 KONTINO OY AB

 PL 27

 01301 VANTAA FINLAND

Country of origin
 FINLAND

Country of destination
 FINLAND

Terms of delivery
 DAP (INCOTERMS 2010)
 HAKKILA

Mode of delivery
 TRUCK

Final destination
 HAKKILA

Marks and numbers
 1110359

Number and description of goods 19 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES Weight 10095 KG

PART DELIVERY

Invoicing weight
 ACTUAL

Item	Quality specification	Charge	Packages	Pcs	Weight kg
	HOT ROLLED STEEL IN BUNDLES CUT LENGTHS MILL EDGES				
	SSAB DOMEX 355MC D .				
	XD355158				
030	15.00 1500 3000	67707 011	11 P001	3	1595
		67707 011	12 P002	4	2125
		67707 011	13 P003	4	2125
		67707 011	14 P004	4	2125
		67707 011	15 P005	4	2125
		*		19	10095
CONSIGNMENT TOTAL			*** 5	19	10095

CN ITEMS
 72085198 030