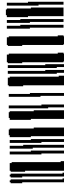


Tilaaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND Tilaus nro Order No. 1110929	Tilausvahvistus Order Confirmation 77265B Laivaus Shipping	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND Asiakkaan merkki Shipping mark 1110929	Päivämäärä Date 20.09.2017 Valmistajan merkki Mark of the Manufacturer
Todistus Certificate 31	Laatumerkintä Quality Marking DOMEX 355MCD	Tarkastajan leima Stamp of Inspector Vastaanottajan leima Stamp of Surveyor Muut leimaukset Other Stamps	
Tositus Delivery type PART DELIVERY	Sulatus nro levy nro Cast No. Plate No. XXXXX XXX XXX		
Tuote Product CUT LENGTHS Laji Grade SSAB DOMEX 355MC D Laatuselelys Quality Specifications HSF FINE GRAIN STEEL MEETS REQ.OF EN10149-2 S355MC	Toleranssit Tolerances SSAB TOLERANCE EN10051, THICKN. 2/3 CAT B		

118666



Kontino Oy Ab

Positio Item	Mitat mm Dimensions mm	Merkki Mark	Kpl Pcs	Paino kg Weight kg	Sulatus levy nro Cast plate No	SP nro SP No	UT UT	MT MT
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								
070	15.00 X 1500 X 3000	XD355I58	27	14330	79205	011	011	
070	15.00 X 1500 X 3000		4	2135	81124	051	051	
070	15.00 X 1500 X 3000		22	11660	81127	011	011	

*** 53 28125

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and Inspection

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative
Yhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Yhtiön osoite Business Address: PL 93, P.O. Box 93
FIN-00001 RAABE FINLANDOsoite Address: PL 93, P.O. Box 93
FIN-00001 RAABE FINLANDPuhelin Telephone: 020 5911
FAX 020 5911Telekopio Telefax: 020 592 2736
FAX 020 592 2736

Y-tunnus Business ID: 2389445-7

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

EN 10.204-3.1 (2004)

Tilaja / Purchaser
KONTINO OY AB
PL 27
01301 VANTAA FINLAND
Tilaus nro / Order No.
1110929

Vastaanottaja / Consignee
OY KONTINO AB
HAKINTIE 6
01380 VANTAA FINLAND
Asiakkaan merkki / Shipping mark
1110929

Päivämäärä / Date
20.09.2017
MLK

Valmistajan merkki /
Mark of the Manufacturer



Tilauksen vahvistus / Order Confirmation
77265B

Lehti / Grade

SSAB DOMEX 355MC D

Laatuselvitys / Quality Specifications

HSF FINE GRAIN STEEL MEETS REQ. OF EN10149-2 S355MC

Lisävaatimukset / Additional requirements

Jalusta valettu happoterästä
Oxygen steel, continuous casting
Fully killed, Fine grain practiced

Pos Item	Sulatus k. era nro Cast. test No.	T-tila Cond	Vetokoe Tensile test										REH MPa	REL MPa	RT05 MPa	RP02 MPa	°C	RM MPa			A %	REH / RM	RM / AS	RAZ %	Taivutuskoe Bend test		Huom. Nb	Paasto Tempering °C	
			K2	1	2	3	50	80	200	1	2	3						K5	D = X1										
070	79205	011	TM	32																									
070	81124	051	TM	32						403		487																	
070	81127	011	TM	32						403		484																	
										398		487																	

K2: 32=CENTRE, LONGITUDINAL

K5: 32=120 MM WIDE BEND TEST

TM=THERMOECH. TREATED

Pos. Item	Sulatus k. era nro Cast. test No.	Iskutuskoe / Impact test	K3	°C	Sileämurto / Ductile fracture			Erikoiskokeet / Special tests			Huom. Nb	Paasto Tempering °C
					W	1	2	3	K4	°C		
070	79205	011	131	-020	301	303	288	297				
070	81124	051	131	-020	295	273	254	274				
070	81127	011	131	-020	298	289	306	298				

K3: 131=CH-VISO-VUJ: 10X10, CENTRE, LONGIT, KV600

Raahen 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

MINNA VALKAMA

Vaihtoehtoinen tarkastaja / Authorized inspection representative

Yhtiön nimi / Company Name: SSAB Europe Oy

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

Puhelin / Telephone: 020 5911

Telekopio / Telefax: 020 592 2735,
020 592 2736

Y-tunnus / Business ID: 2389445-7

SSAB

ANALYYSITODISTUS ANALYSIS CERTIFICATE ANALYSEBESCHEINIGUNG COMPOSITIO CHIMIQUE CERTIFICAT СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

3/3
772658-002
19.09.2017Paivamaara Date Datum Date Date
20.09.2017

MLK

(* ppm)

Analysi % Chemical composition % Composition Chimique % Анализ пробы %

Sulatus no. Cast No. Schmelzen Nr. No de coulée № Плавки	Koe no. Test No. Prüf Nr. Essai No. № Проб	Positi Item Pos. Poste Поз.	C	SI	MN	P	S	AL	NB	V	TI
79205		070 .20	.059	.02	0.75	.009	.003	.046	.027	.007	.000
81124		070 .20	.053	.01	0.81	.007	.003	.039	.028	.006	.001
81127		070 .21	.061	.02	0.81	.008	.003	.032	.028	.007	.001

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

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus
Prüfung und Kontrolle

Käytännön ja kontrolli laitos

Steel manufactured and supplied by Raabe Steel Works is free from radiation.
Поставляемая на металлургическом комбинате «Раабе Стeel Works» и поставляемая
заказчику сталь не содержит радиоактивных веществ.

Minna Valkama

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja
Authorized inspection representative
Уполномоченный инспектор
Inspector autoriséYhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Yhtymä Group: SSAB Europe OyOsalle Address: PL 93, P.O. Box 93
FIN-00101 RAABE

FINI AMN

Puhelin Telephone: 020 5911
FAX 020 5911Telekopio Telefax: 020 592 2736
FAX 020 592 2736

Y-tunnus Business ID: 2389445-7

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
77265B02	19.09.2017	32605
Customer's order		
1110929		

Consignee

OY KONTINO AB

Buyer

KONTINO OY AB

HAKINTIE 6

PL 27

01380 VANTAA FINLAND

01301 VANTAA FINLAND

Country of origin

FINLAND

Country of destination

FINLAND

Terms of delivery

DAP (INCOTERMS 2010)
VANTAA

Mode of delivery

TRUCK

Final destination

VANTAA

Marks and numbers

1110929

Number and description of goods

53 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES

Weight

28125 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							
070	15.00	1500	3000	79205 011	11	P001	4	2125
				79205 011	12	P002	4	2120
				79205 011	13	P003	4	2125
				79205 011	14	P004	4	2120
				79205 011	15	P005	4	2125
				79205 011	16	P006	4	2120
				79205 011	17	P007	3	1595
				81124 051	11	P008	4	2135
				81127 011	17	P009	4	2125
				81127 011	19	P010	4	2120
				81127 011	20	P011	4	2120
				81127 011	21	P012	4	2115
				81127 011	22	P013	3	1590
				81127 011	23	P014	3	1590
				*			53	28125
CONSIGNMENT TOTAL				***	14		53	28125

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
77265802	19.09.2017	32605
Customer's order		

1110929

Item	Quality specification	Charge	Packages	Pcs	Weight kg
------	-----------------------	--------	----------	-----	-----------

CN	ITEMS
72085198	070