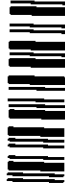


Tilaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND Tilauksen nro Order No. 111435	Tilauksen vahvistus Order Confirmation 78762U	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND Asiakkaan merkki Shipping mark	Päivämäärä Date 12.02.2018
Todistus Certificate	Laivaus Shipping	Laatumerkintä Quality Marking DOMEX 355MCD	Tarkastajan leima Stamp of Inspector Vastaanottajan leima Stamp of Surveyor Muut leimaukset Other Stamps



Toimitustyyppi Delivery type PART DELIVERY	Sulatus nro levy nro Cast No. Plate No. XXXXX XXX XX XXX	Tekniset vaatimukset ja/tai viralliset määräykset Technical terms of Delivery and/or Official Regulations
Tuote Product CUT LENGTHS Laji Grade SSAB DOMEX 355MC D Laatuseleitys Quality Specifications HSF FINE GRAIN STEEL MEETS REQ.OF EN10149-2 S355MC	Toleranssit Tolerances SSAB TOLERANCE EN10051, THICKN. 2/3 CAT B	

121454



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
--------------	------------------------	-------------	---------	--------------------	--------------------------------	--------------	-------	-------

H.R. STEEL IN BUNDLES CUT LENGTHS MILL EDGES PICKLED

TOLERANCES WIDTH +20.0 -0.0 LENGTH +3.0 -0.0

SI MAX 0.03%, IMPACT TEST AT -20 DEG.C MIN 40J

010 5.00 X 1500 X 3000 XD355058P

137 24180 88165 041 041

*** 137 24180

Kontino Oy Ab

Raahe Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and Inspection

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative

Yhtiön nimi Company Name SSAB Europe Oy

Yhteystiedot Contact Data TAMPERE FINLAND

Osoite Address: PL 93, P.O. Box 93

FIN-00001 RAASE

Puhelin Telephone: 020 5911

+358 90 5011

Y-tunnus Business ID: 2369445-7

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

Tilaaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND Tilaus nro Order No. 1111435	Tilausvahvistus Order Confirmation 78762U	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND Asiakkaan merkki Shipping mark	Päivämäärä Date 12.02.2018 AMH
Laji Grade SSAB DOMEX 355MC D		Valmistajan merkki Mark of the Manufacturer	



Laatuvaatimukset Additional requirements
Jatkuvavälitettyä happilieriästä
Oxygen steel, continuous casting
Fully killed, Fine grain practiced

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

Pos. Item	Sulatus, k era nro Cast. test No		T-tila Cond		Veitokoe Tensile test				REH MPa				REL MPa		RT05 MPa		°C		RP02 MPa		RM MPa		A %		REH / RM		RM * A5		RAZ %		Keskiarvo Average		Taivutuskoe Bend test		Huom Nb	Päästö Tempering °C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	K2	°C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

TM=THERMOMECH. TREATED

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and Inspection

Minna Valkama

MINNA VALKAMA
Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative
Yhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Valtuutus Dokumentti Nro: 020 5911

Puhelin Telephone: 020 5911
4382 20 5011

Y-tunnus 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.

(* -ppm)

Analysi % Chemical composition % Chemisch Zusammensetzung % Composition Chimique % Анализа пробы %

Sulatus nro Cast No Sortiment Nr No de coulée № Провы	Koe nro Test No Prüf Nr Essai No № Пробы	Positiio Item Poste Поз.	Cekv Ceq Ceq Ceq Ceq
---	--	-----------------------------------	----------------------------------

88165 010 .19 .056 .01 0.71 .009 .004 .032 .026 .003 .001

TI

V

NB

AL

S

P

MN

SI

C

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

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus
Prüfung und Kontrolle
Essais et Contrôle

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

Minna Valkama

MINNA VALKAMA

Vaihtuettu tarkastaja

Sachverständiger

Yhtiön nimi Company Name

Yrityksen rekisteröity nimi

Authorized inspection representative

Inspector autorisé

SSAB Europe Oy

RAABE EUROPE

Уполномоченный инспектор

Inspekteur autorisé

PL 93, P.O. Box 93

FIN-02101 RAABE

Osalle Address:

FINI AMU

Puhelin Telephone:

020 5911

4368 20 8014

Y-tunnus Business ID: 2389445-7

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
78762U01	09.02.2018	52984
Customer's order		
1111435		

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

Number and description of goods

137 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES, PICKLED

Weight

24180 KG

PART DELIVERY

Invoicing weight
ACTUAL

Item	Quality specification		Charge		Packages		Pcs	Weight kg
	H.R. STEEL IN BUNDLES CUT LENGTHS MILL EDGES PICKLED							
	SSAB DOMEX 355MC D .							
	XD355058P							
010	5.00	1500	3000	88165 041	11	P001	13	2290
				88165 041	12	P002	13	2290
				88165 041	13	P003	13	2290
				88165 041	14	P004	13	2290
				88165 041	15	P005	13	2295
				88165 041	16	P006	13	2300
				88165 041	17	P007	13	2300
				88165 041	18	P008	13	2300
				88165 041	19	P009	12	2120
				88165 041	20	P010	12	2120
				88165 041	21	P011	9	1585
				*			137	24180
CONSIGNMENT TOTAL				***	11		137	24180

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
78762U01	09.02.2018	52984
Customer's order		

1111435

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

CN

72085299

ITEMS

010