

Tilaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND	Päivämäärä Date 15.05.2017
Tilaus nro Order No. 1110578	Tilauksen vahvistus Order Confirmation 77723U	Valmistajan merkki Mark of the Manufacturer



Todistus Certificate 31	Laivaus Shipping DOMEX 355MCD	Tarkastajan leima Stamp of Inspector Mxx
Tuotteen nimi Product PART DELIVERY	Leimamerkin laatu Quality Marking DOMEX 355MCD	Vastaanottajan leima Stamp of Surveyor
CUT LENGTHS	Sulatus nro levy nro Cast No. Plate No. XXXXX XXX XXX	Muut leimaukset Other Stamps

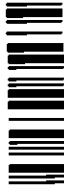
Laji Grade SSAB DOMEX 355MC D	Toleranssit Tolerances DOMEX, EN 10051	Tekniset vaatimukset ja/tai viralliset määräykset Technical terms of Delivery and/or Official Regulations
HSF FINE GRAIN STEEL, MEETS REQ. OF EN10149-2 S355MC		

Positiio Item	Mitat mm Dimensions mm	Merkki Marke
---------------	------------------------	--------------

H.R. STEEL IN BUNDLES CUT LENGTHS MILL EDGES PICKLED									
SI MAX 0.03%									
010	3.00	X	1500	X	3000	XD3555038P	Kpl Pcs	Paino kg Weight kg	Sulatus levy nro Cast plate No
010	3.00	X	1500	X	3000		109	11575	64357 032 032
							229	24355	73127 041 041

***	338	35930
-----	-----	-------

116160



Kontino Oy Ab

Raah Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and Inspection

Minna Valkama

Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative Minna VALKAMA	Yhtiön nimi Company Name SSAB Europe Oy	Osote Address PL 93, P.O. Box 93	Puhelin Telephone 020 5911	Telekopio Telefax 020 592 2736	Y-tunnus Business ID 2389445-7
--	--	-------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

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

Tilaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND Tilauksen nro. Order No. 1110578	Tilauksen vahvistus Order Confirmation 77723U	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND Asiakkaan merkki Shipping mark 1110578	Päivämäärä Date 15.05.2017 Valmistajan merkki Mark of the Manufacturer
---	--	---	--



SSAB DOMEX 355MC D
Läpivalvotut lisävaatimukset Additional requirements
Jatkuvavälteä happilerausta Oxygen steel, continuous casting
Fully killed, Fine grain practiced

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

Pos. Item	Sulatus Cast. test No	T-tila Cond	Vetokoe Tensile test										Talvuskoe Bend test			Huom Nb	Paasto Tempering °C						
			K2	°C	RP02 MPa	RT05 MPa	REL MPa	REH MPa	1	2	3	A %	50	80	200			REH / RM	RM * A5	1	2	3	Average
010	64357	032	TM	32	417						499			36								32	0.5
010	73127	041	TM	32	399						485			35								32	0.5

K2: 32=CENTRE, LONGITUDINAL
K5: 32=120 MM WIDE BEND TEST

TM=THERMOMECH. TREATED

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 Europa Oy
Yhteystiedot Contact information: HÄMEENLINNA

Osote Address: PL 93, P.O. Box 93
FIN-00009 RAABE
Puhelin Telephone: 020 5911
Telekopio Telefax: 020 592 2736
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.

Analysi % Chemical composition % Chemisch Zusammensetzung % Composition Chimique %																	(*-ppm)		Päivämäärä Date Datum Date Data	
Sulatus nro Cast No Schmelzen Nr No de coulée № Плавки		Koe nro Test No Prüf Nr Essai No № Пробы		Positiio Item Pos. Poste Поз.		Cekv Ceq Ceq Ceq Cekv		C	SI	MN	P	S	AL	NB	V	TI	15.05.2017		AET	

64357	010	.19	.061	.02	0.70	.016	.003	.037	.027	.011	.000								
73127	010	.19	.061	.01	0.70	.010	.003	.050	.027	.005	.000								

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

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus
Prüfung und Kontrolle
Essais et Contrôle

Испытание и контроль качества

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

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja
Sachverständiger
Yhdon nimi Company Name
Uutimäen Kiviteollisuus Oy
Authorized inspection representative
Inspector
SSAB Europe Oy
HÄMEENLINNA
Yhtymäöniminen inspektor
Uutimäen Kiviteollisuus Oy
PL 93, P.O Box 93
FIN-00101 RAABE
FINLAND

Puhelin Telephone: 020 5911
Telekopio Telefax: 020 592 2736
Y-tunnus Business ID: 2389445-7

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
77723U01	12.05.2017	13333
Customer's order		
1110578		

Consignee
OY KONTINO AB

HAKINTIE 6

01380 VANTAA FINLAND

Buyer
KONTINO OY AB

PL 27

01301 VANTAA FINLAND

Country of origin	Country of destination
FINLAND	FINLAND

Terms of delivery
DAP (INCOTERMS 2010)
HAKKILA

Mode of delivery
TRUCK

Final destination
HAKKILA

Marks and numbers
1110578

Number and description of goods	Weight
338 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES, PICKLED	35930 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 .							
	XD355038P							
010	3.00	1500	3000	64357 032	12	P001	21	2225
				64357 032	13	P002	22	2330
				64357 032	14	P003	23	2445
				64357 032	15	P004	23	2445
				64357 032	16	P005	20	2130
				73127 041	11	P006	22	2330
				73127 041	12	P007	22	2340
				73127 041	13	P008	21	2230
				73127 041	14	P009	21	2235
				73127 041	15	P010	21	2235
				73127 041	16	P011	21	2240
				73127 041	17	P012	21	2240
				73127 041	18	P013	21	2235
				73127 041	19	P014	21	2235
				73127 041	20	P015	21	2230
				73127 041	21	P016	17	1805
				*			338	35930
CONSIGNMENT TOTAL				***	16		338	35930

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
77723U01	12.05.2017	13333
Customer's order		

1110578

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

CN	ITEMS
72085390	010