

Tilaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND Tilaus nro. Order No. 1110362	Tilauksen vahvistus Order Confirmation 77484U	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND Asiakkaan merkki Shipping mark	Päivämäärä Date 20.03.2017	TPE
Laji Grade SSAB DOMEX 355MC D	Tilauksen lisävaatimukset Additional requirements			



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

Jatkuvavaietua happiterasia
Oxygen steel, continuous casting
Fully killed, Fine grain practiced

Pos. Item	Sulatus, k era nro Cast. test No	T-tila Cond	Vetokoe Tensile test		391 473 33										32 0.5										Huom Nb	Päästö Tempering °C						
			K2	°C	RP02 MPa	RT05 MPa	REL MPa	REH MPa	1	RM MPa 2	3	A % 50 80 200	REH /RM	RM * A5	1	2	3	Keskiaivo Average	Taivutuskoee Bend test	K5	D = X t											
010	69230	011	TM	32																												
K2: 32=CENTRE, LONGITUDINAL K5: 32=120 MM WIDE BEND TEST																																
Pos. Item	Sulatus k era nro Cast. test No	Iskukoe Impact test	K3	°C	1	2	3	Keskiaivo Average	W	Sitkeaurumuna Ductile fracture			Erikoiskokeet Special tests			Huom Nb	Päästö Tempering °C															
										1	2	3	Keskiaivo Average	K4 °C	1			2	Keskiaivo Average													
010	69230	011	137	-020	167	225	230	207																								
K3: 137=CH-V(U), TX10,CENTRE, LONGIT, KV600																																

TM=THERMOMECH. TREATED

Raah Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and inspection

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative
Yhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Yhteystiedot Contact information: RAAMEENI MAKA

Osoite Address: PL 93, P.O Box 93
FIN-01501 RAAH

Puhelin Telephone: 020 5911
FAX 020 5911

Telekopio Telefax: 020 592 2736
FAX 020 592 2736

Y-luottamus 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.



ANALYYSITODISTUS ANALYSIS CERTIFICATE
ANALYSEBESCHEINIGUNG COMPOSITIO CHIMIQUE CERTIFICAT
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

3/3
77484U-004
17.03.2017

Sidatus nro Cast No Sammelteil Nr. No de coulée № Плавки	Koe nro Test No Pruf Nr. Essai No № Проба	Positio Item Pos. Poste Поз.	Cekv Ceq Ceq Ceq Cekv	Analysil % Chemical composition % Analyse % Анализ химии %	Chemisch Zusammensetzung % Composition Chimique % Состав химический %	C C	SI SI	MX MX	P P	S S	AL AL	NB NB	V V	TI TI	Päivämäärä Date Datum Date 20.03.2017	TPE
--	---	--	-----------------------------------	---	---	--------	----------	----------	--------	--------	----------	----------	--------	----------	--	-----

69230 010 .19 .062 .01 0.70 .008 .004 .045 .028 .004 .002

CEQ=C+MNI6+(CR+MO+V)/5+(NI+CU)/15

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus
Prüfung und Kontrolle
Essais et Contrôle
Испытание и контроль качества

Minna Valkama

MINNA VALKAMA
Valtuutettu tarkastaja
Sachverständiger
Yhtöön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Käsittelevä Dominican Office: HAMMONTAINEN
Uohtuomocennyi inspektor
Authorized inspection representative
Inspector autorisat
Osake Address: PL 93, P.O Box 93
FIN-01101 RAABE FINI AML

Telekopio Telefah: 020 592 2736
+358 90 502 2736
Y-tunnus Business ID: 2389445-7

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

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
77484004	17.03.2017	99695
Customer's order		
1110362		

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

24 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES, PICKLED

Weight

6780 KG

REST 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 .							
	XD355088P							
010	8.00	1500	3000	69230 011	11	P001	8	2255
				69230 011	12	P002	8	2260
				69230 011	13	P003	8	2265
					*		24	6780
CONSIGNMENT TOTAL				***	3		24	6780

CN
72085299

ITEMS
010