

Tilaja Purchaser KONTINO OY AB PL 27 01301 VANTAA FINLAND Tilaus nro. Order No. 1109762	Tilauksen vahvistus Order Confirmation 73153	Vastaanottaja Consignee OY KONTINO AB HAKINTIE 6 01380 VANTAA FINLAND Asiakkaan merkki Shipping mark	Päivämäärä Date 23.09.2016 Valmistajan merkki Mark of the Manufacturer
--	---	--	--



Laji Grade SSAB DOMEX 355MC D	Lisävaatimukset Additional requirements	Jatkuva valettu happiterästä Oxygen steel, continuous casting Fully killed, Fine grain practiced
----------------------------------	---	--

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

Pos. Item	Sulatus k era nro Cast. test No	T-tila Cond	Veikoke Tensile test				Erikoistestit Special tests										Huom Nb	Paasto Tempering °C						
			K2	°C	RP02 MPa	RT05 MPa	REL MPa	REH MPa	RM MPa	1	2	3	A %	50	80	200			REH / RM	RM * A5	1	2	3	Keskiarvo Average
110	56911	010	TM	32		424																	32	0.5
120	56911	010	TM	32		424																	32	0.5

TM=THERMOMECH. TREATED

Pos. Item	Sulatus k era nro Cast. test No	Iskukoe Impact test			Sitkeamurtuma Ductile fracture			Erikoistestit Special tests			Huom Nb	Paasto Tempering °C												
		K3	°C		1	2	3	W	1	2			3	K4	°C	1	2	3	Keskiarvo Average					

TM=THERMOMECH. TREATED

Pos. Item	Sulatus k era nro Cast. test No	Iskukoe Impact test			Siikeamurtuma Ductile fracture			Erikoiskokeet Special tests			Huom. Nb	Paasto Tempering °C		
		K3	°C		1	2	3	W	Keskiarvo Average	K4			°C	1
110	56911	010	131	-020	243	246	250		246					
120	56911	010	131	-020	243	246	250		246					

K3: 131=CH-V/ISO-V(J);10X10 CENTRE LONGIT KV600

K3: 131=CH-V/ISO-V(U); 10X10 CENTRE LONGIT. KV600

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
LAMEENI MINNA

Osoite Address: PL 93, P.O Box 93
FIN-00001 RAABE

FINLAND

Puhelin Telephone: 020 5911
+358 (0) 20 5911

Telekopio Telefax: 020 592 2736
+358 (0) 20 592 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.



ANALYYSITODISTUS ANALYSIS CERTIFICATE
ANALYSEBESCHEINIGUNG COMPOSITIO CHIMIQUE CERTIFICAT
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

3/3
A 73153 -006
21.09.2016

Sulatus nro Cast No Schmelzen Nr. No de coulée № Плавки	Koe nro Test No Prüf Nr. Essai No № Проб	Positio Item Pos. Poste Поз.	Analyysi % Chemical composition % Chemisch Zusammensetzung % Composition Chimique % (*-ppm)										Päivämäärä Date Datum Date Data 23.09.2016	AMH
			C	SI	MN	P	S	AL	NB	V	TI			

56911	110	.19	.053	.02	0.76	.009	.004	.035	.034	.005	.001			
56911	120	.19	.053	.02	0.76	.009	.004	.035	.034	.005	.001			

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

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja
Sachverständiger
Yhtön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Käytännön vastuualue Office: NAME-ENI MINNA

Authorized inspection representative
Inspector autorise

Уполномоченный инспектор

Osoite Address: PL 93, P.O. Box 93
ENI-01111 RAABE

ENI AND

Puhelin Telephone: 020 5911
+359 20 602 2726

Telekopio Telefax: 020 592 2736
+359 20 602 2726

Y-lupmus Business ID: 2385445-7

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number	Date	Loading order number
73153 06	21.09.2016	75689
Customer's order		
1109762		

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

Number and description of goods	Weight
24 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES	14875 KG

REST 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 .				
	XD35515/1109762				
110	15.00 1500 6000	56911 010	15 P001	2	2125
		56911 010	16 P002	2	2125
			*	4	4250
	XD355158/1109762				
120	15.00 1500 3000	56911 010	17 P003	4	2125
		56911 010	18 P004	4	2125
		56911 010	19 P005	4	2125
		56911 010	20 P006	4	2125
		56911 010	21 P007	4	2125
			*	20	10625
CONSIGNMENT TOTAL			***	7	24
					14875

CN	ITEMS
72085198	110 120