

Tilaja Purchaser RUUKKI METALS OY 00810 HELSINKI FINLAND		Vastaanottaja Consignee RUUKKI METALS OY 92120 RAAHE FINLAND		Päivämäärä Date 07.10.2014	
Tilaus nro Order No. 4500720258	Tilausvahvistus Order Confirmation 21537	Asiakkaan merkki Shipping mark		Valmistajan merkki Mark of the Manufacturer	
Todistus Certificate 31		Laivaus Shipping	Laatuleimaus Quality Stamping	Tarkastajan leima Stamp of Inspector	<i>Mxx</i>
Toimitustyyppi Delivery type TOTAL DELIVERY		Sulatus nro levy nro Cast No. Plate No. XXXXX XXX XX XXX		Vastaanottajan leima Stamp of Surveyor	
Tuote Product HEAVY PLATES Laji Grade LASER PLUS 355 MC Laatuselvitys Quality Specifications RUUKKI LASER, HSF FINE GRAIN STEEL FOR LASER/PLASMA CUTTING		Toleranssit Tolerances EN 10029:2010 CLASS A		Tekniset vaatimukset ja/tai viralliset määräykset Technical terms of Delivery and/or Official Regulations	

Positio Item	Mitat mm Dimensions mm	Merkki Marke	Kpl Pcs	Paino kg Weight kg	Sulatus levy nro Cast plate No	SP nro SP No	UT	MT
HOT ROLLED STEEL PLATES								
IN BUNDLES								
SURFACE CONDITION EN 10 163-2:2005 CLASS A3								
010	25.00 X 1500 X	3000	4500720258	B001.A01316 STD	12	10800	18031	031 031
010	25.00 X 1500 X	3000			12	10800	18031	032 032
			***		24	21600		

Raah Steel Works

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.

Testaus ja tarkastus Testing and Inspection

Minna Valkama

MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative

Yhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Kotipaikka Registered Office: HELSINKI

Osoite Address: PL 93, P.O Box 93
FIN-92101 RAAHE, FINLAND

Puhelin Telephone: 020 5911
+358 20 5911

Telekopio Telefax: 020 592 2736
+358 20 592 2736

Y-tunnus Business ID: 2389445-7

Sulatus nro Cast No Schmelzen Nr. No de coulén № Плавки	Koe nro Test No Prüf Nr. Essai No № Пробы	Positio Item Pos. Poste Поз.	Cekv Ceq Caq Cég Cekv	Analyysi % Chemical composition % Chemisch Zusammensetzung % Composition Chimique % Анализ плавки % (*=ppm)												Päivämäärä Date Datum Date Дата			
				C	SI	MN	P	S	AL	NB	V	CU	CR	NI	MO	07.10.2014		HMK	
18031		010	.33	.087	.02	1.36	.010	.004	.039	.028	.009	.023	0.05	0.04	.009				

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

Raahе Steel Works

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

Steel manufactured and supplied by Raahе Steel Works is free from radiation.
Производимая на металлургическом комбинате «Raahе Steel Works» и поставляемая
заказчику сталь не излучают радиации.



MINNA VALKAMA

Valtuutettu tarkastaja Authorized inspection representative Уполномоченный инспектор
Sachverständiger Inspecteur autorisé

Yhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy Osoite Address: PL 93, P.O Box 93 Puhelin Telephone: 020 5911 Telekopio Tlefax: 020 592 2736 Y-tunnus Business ID: 2389445-7
Kotipaikka Registered Office: HELSINKI FIN-92101 RAAHE, FINLAND +358 20 5911 +358 20 592 2736