

SHANGHAI HUAXIA INDUSTRY CO., LTD.

☎ (+86)-21-58770128  
 Fax: (+86)-21-58770148

**MATERIAL CERTIFICATE**  
**ABNAHMEPRÜFZEUGNIS**  
**CERTIFICAT DE RÉCEPTION**  
 (ACCORDING TO EN 10204 3:1)  
 ISO 9001:2000 LLOYD'S APPROVAL  
 CERTIFICATE NO: QAC0051097

Certificate No. **GSMHX-S13021**

Page No.

Prüfbescheinigung-Nr.  
 Certificat No.

Blatt Nr. **1** Of **1**  
 Page No.

Dated/Vom/Date: **2013/05/15**

Certified that, unless otherwise stated below, the whole of the below mentioned materials have been manufactured, test and inspected in accordance with the terms of the contract/order applicable thereto and conform fully to the standards/specifications quoted hereon and the requirements of the :

Es wird bescheinigt, dass alle hier aufgeführten Lieferpositionen inspiziert und geprüft worden sind und, soweit nicht anders angegeben, der Spezifikation und dem o.a. Vertrag entsprechen.

Nous certifions que, sauf spécifications indiquées ci-dessous, tous les produits mentionnés ci-dessous ont été fabriqués, essayés et contrôlés conformément aux conditions du contrat ou de la commande concernés et sont entièrement conformes aux normes ou spécifications mentionnées ici et aux exigences de:

For HUAXIA GROUP.

Authorised Signatory / Der Werkssachverständige / L'Inspecteur Autorisé

Customer / Besteller / Client

Consignee / Versandanschrift / Adress des Livraisons :

L/C No.:

Product Description & dimensions / prüfgegenstand, Werkstoff (Normbezeichnung) & Abmessungen / Description et Dimensions du Matériel

**TITANIUM SHEET**  
**SIZE: 0.9X1016X2438MM**

Purchase order No / Contract No. **5200**  
 Auftrag-Nr. / Vertrag-Nr.  
 No. de la Commande / Contrat du Client

Quantity / Stückzahl /  
 Quantité  
**66 PCS**

Weight or Length  
 Gewicht oder Länge  
 Poids ou Longueur:  
**654KGS**

Mill Batch No.  
 Los-Nr.  
 Lot No. **1304-2420**

Heat No.  
**HX-070**

Delivery Condition:  
**ANNEALED**

Inspector/Dll  
 Kontrolleur  
 Inspecteur

Manufacture according to: **ASTM B265 GR.2**

**Chemical Composition:**

Specification Condition	Fe	C	N	H	O	Ti	Impurity Elements	
Analyses	≤0.30 0.046	≤0.08 0.013	≤0.03 0.004	≤0.015 0.0019	≤0.25 0.086	Remainder Remainder	Each≤0.1	Totals≤0.4 <0.1 <0.4

**Mechanical Properties:**

Specification Condition (Min)	Tensile Strength (Mpa)	Yield Strength, 0.2% (Mpa)	Elongation (%)
	Min. 345	Min./Max. 275/450	20min
Longitudinal	420	289	30
Transverse	430	301	29

Ultrasonic Test	HYDROSTATIC TEST	VISUAL INSPECTIONS	FLATTENING TEST	FLARING TEST	BEND TEST 3T/105°
N/A	N/A	Acceptable	N/A	N/A	ACCORDING TO ASTM E190
Dimension:	Thickness	Width	Length	Straightness	Acceptable
	Acceptable	Acceptable	Acceptable	Acceptable	Squareness of cut
					Acceptable

END OF CERTIFICATE / ENDE

CHINA HUAXIA NONFERROUS METAL GROUP

