



**鞍钢股份有限公司**  
**Angang Steel Company Limited**  
 鞍钢集团国际经济贸易公司

**产品质量证明书**  
**MILL TEST CERTIFICATE**

中国辽宁省鞍山市铁西区鞍钢小区 邮编 114003  
 Angang Production Area, Tiexi District, Anshan City, Liaoning Province, China  
 Tel 8008900858 Fax 0412-6728486

订货单位 Buyer	鞍钢集团国际经济贸易公司	中文产品名称 Product	普通、机械咬合用热镀锌钢	订单号 Order No.	123610844-13	证明书编号 Certificate No.	3621000528																	
收货单位 Consignee	大连鞍钢国贸货运代鞍钢集团国际经济贸易公司 (ANSTEEL SPAIN)	英文产品名称 Product	HDG	商检批次号 Ins. Lot. No.		发货日期 Date of Delivery	2012-10-10																	
客户名称 Customer	ANSTEEL SPAIN S.L.	生产许可证号 Licence No.		购单号 Purchase No.	12QAHL-022575	到站 Destination	金州																	
标准 Specification	EN 10346:2009-DX51D+Z-275-FS-EC-FA-PT.C-PW-A	计重方式 Weight Mode	检斤	总重量(Kg) Total Weight	60,360	车号 Wagon No.	1689265																	
熔炼号 Heat No. 卷/捆号 Coil No.	规格 (mm*mm*m) Size	重量 (Kg) Weight	毛重 (Kg) Gross Weight	化学成分 Chemical Composition %											屈服 Y.S. T.S. Mpa	抗拉 T.S. EL %	弯曲 Bend Test	硬度 Hardness	冲击 Impact J	杯突 Erichsen mm	破层重量 Coating Mass			
				C	Si	Ni	Cr	Mn	P	As	S	N	Nb	Al							Ti	RE	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-2</sup>
B29290170A0000	0.5*1250*1560	7,660	7,740	62	1	24	19	12	4	0.1					321	370	33.5	OK				283	144	139
B29290170B0000	0.5*1250*1557	7,640	7,720	62	1	24	19	12	4	0.1					321	370	33.5	OK				283	144	139
B29290170C0000	0.5*1250*1504	7,390	7,470	62	1	24	19	12	4	0.1					321	370	33.5	OK				283	144	139
B29290180A0000	0.5*1250*1564	7,670	7,750	62	1	24	19	12	4	0.1					321	370	33.5	OK				283	144	139
B29290180C0000	0.5*1250*1513	7,420	7,500	62	1	24	19	12	4	0.1					321	370	33.5	OK				283	144	139
B29290190A0000	0.5*1250*1559	7,630	7,710	68	1	23	15	20	4	0.1					321	370	33.5	OK				283	144	139
B29290190B0000	0.5*1250*1556	7,610	7,690	68	1	23	15	20	4	0.1					321	370	33.5	OK				283	144	139
B29290190C0000	0.5*1250*1499	7,340	7,420	68	1	23	15	20	4	0.1					321	370	33.5	OK				283	144	139
备注 Remarks	EN 10204 3.1 环保钝化ROHS																			总毛重(Kg) Total Gross Weight		61,000		
注释 Notes	T.S.=Tensile Strength Y.S.=Yield Strength EL=Elongation											发货单位 Deliver Department				出口目的港 Export Destination								
本产品已按上述标准要求制造和检验, 其结果符合要求, 特此证明。贵方查询有关问题, 请与我公司联系。 We hereby certify that material described herein has manufactured and tested with satisfactory results in accordance with the requirements of the above material specification. If you have any questions, please contact our company.												鞍钢股份有限公司 Angang Steel Company Limited		鞍钢股份有限公司冷连铸 Rolled Sheet Plant of ANSTEEL		毛家治 Ma Jiatai		单丽文 Shan Liwen		总件数 Total Pieces		8		
打印人 单丽文												打印时间 2012-10-10-09:28:00.084637				质检员 Chief Inspector				上机				