



天津鞍钢天铁冷轧薄板有限公司
Tianjin Ansteel Tiantie
Cold Rolled Sheet Co.,Ltd

产品质量证明书

MILL TEST CERTIFICATE

天津空港经济区经三路99号 邮编 300301
Jingsan Road No.99 Airport Economic Area,Tianjin,P.R.China
Tel 022-60309718 Fax 022-60309718

订货单位 Buyer			中文产品名称 Product	有花热镀锌卷		订单号 Order No.	M 001098004		证明书编号 Certificate No.	M 0145912													
收货单位 Consignee			英文产品名称 Product			商检批次号 Ins.Lot No.			发货日期 Date of Delivery	20200725													
客户名称 Customer			生产许可证号 Licence No.			购单号 Purchase No.			到站 Destination	鞍钢天铁													
标准 Specification	Q/TAT 412 DX51D+Z-Z80-N-EC-FA		计重方式 Weight Mode	检斤 Actual Weight		总重量(Kg) Total Weight	45,200		车号 Wagon No.	已放货													
熔炼号 Heat No. 卷/捆号 Coil No.	规格 (mm) Size	重量 (Kg) Weight	化学成分 Chemical Composition %										拉伸试验 Tensile Test				弯曲 Bend Test	硬度 Hard- ness	冲击 Im pa- ct J	杯突 Eric-h sem mm	镀层重量		
			C	Si	Mn	P	S	Nb	Ti	V	B	屈服 Y.S.	抗拉 T.S.	伸长率 EL	n值	两面 Both					上面 Top	下面 Bot	
			10 ⁻³	10 ⁻³	10 ⁻²	10 ⁻³	10 ⁻⁴	10 ⁻³	10 ⁻²	10 ⁻²	10 ⁻⁴	MPa	%	r值	g/m ²								
L043587 K 0007285100	0.50*1219*C	7,450	50	1	20	20	150					340	385	34		合格			80	40	40		
L043587 K 0007285200	0.50*1219*C	7,450	50	1	20	20	150					340	385	34		合格			80	40	40		
L043626 K 0007285300	0.50*1219*C	7,550	50	1	20	21	160					330	380	29.5		合格			80	40	40		
L043587 K 0007285400	0.50*1219*C	7,565	50	1	20	20	150					340	385	34		合格			80	40	40		
L043626 K 0007285500	0.50*1219*C	7,550	50	1	20	21	160					330	380	29.5		合格			80	40	40		
L043626 K 0007285600	0.50*1219*C	7,635	50	1	20	21	160					330	380	29.5		合格			80	40	40		
备注 Remarks																							
注释 Notes	Y.S.=Yield Strength		T.S.=Tensile Strength				EL=Elongation																
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.	发货单位 Deliver Department		天津鞍钢天铁冷轧薄板有限公司 Tianjin Ansteel Tiantie Cold Rolled Sheet Co.,Ltd								出口目的地 Export Destination												
	发货人 Deliverer		张英		检查负责人 Chief Inspector		吕坤		产品质量专用章		件数 Total Pieces		6										
	检查人 Inspector		段德宝																				





天津市新宇彩板有限公司
Tianjin Xinyu Color Plate Co.,Ltd

新宇彩板公司产品质量证明书

QUALITY CERTIFICATE

中国天津西青区南河工业园 邮编:300382
Nanhe Industry Area, Xiqing District, Tianjin, China PC:300382

品名		镀锌卷板									合同号			证书编号		标准				
Production		Galvanized Steel									Contract's No			Licence No.		Specification				
收货单位											交货地			发货日期		GB/T 2518-2008				
Purchaser											Arrival Station			Date of Delivery						
钢卷号		钢种	锌层重量	规格及重量			化学成分(熔炼分析)					拉伸测试			性能					
Coil No.		Grade	Zn	Material			Chemical Composition %					Tensile Test			Properties					
				厚度	宽度	重量	C	Si	Mn	P	S	屈服强度	抗拉强度	延伸率	锌花	硬度	表面级别	弯曲性能	表面处理	
				Thick	Width	N. M.						Y. S	T. S	EL		Spangle				HRB
				mm	mm	(t)						N/mm ²	N/mm ²	%						
JA021403LBD1HH00		DX51D	40	1.00	1219	5.988	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	332	382	36	一般	56	FA	OK	一般钝化	
JA021403LBD2HH00		DX51D	40	1.00	1219	5.988	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	332	385	34	一般	57	FA	OK	一般钝化	
JA021406LBD1HH00		DX51D	40	1.00	1219	5.992	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	336	394	30	一般	61	FA	OK	一般钝化	
JA021406LBD2HH00		DX51D	40	1.00	1219	5.988	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	342	411	32	一般	60	FA	OK	一般钝化	
JA021408LBD1HH00		DX51D	40	1.00	1219	5.375	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	322	377	36	一般	57	FA	OK	一般钝化	
JA021408LBD2HH00		DX51D	40	1.00	1219	5.369	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	335	390	30	一般	60	FA	OK	一般钝化	
JA021408LBD3HH00		DX51D	40	1.00	1219	5.427	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	336	386	30	一般	57	FA	OK	一般钝化	
JA021404LBD1HH00		DX51D	40	1.20	1219	5.023	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	337	396	31	一般	61	FA	OK	一般钝化	
JA021404LBD2HH00		DX51D	40	1.20	1219	5.021	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	323	376	36	一般	59	FA	OK	一般钝化	
JA021407LBD1HH00		DX51D	40	1.20	1219	5.019	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	322	380	36	一般	59	FA	OK	一般钝化	
JA021407LBD2HH00		DX51D	40	1.20	1219	5.021	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	314	372	34	一般	62	FA	OK	一般钝化	
JA021400LBD1HH00		DX51D	40	1.50	1219	5.035	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	306	377	36	一般	56	FA	OK	一般钝化	
JA021400LBD2HH00		DX51D	40	1.50	1219	5.029	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	309	376	38	一般	57	FA	OK	一般钝化	
合计 (Total)						70.275							数量	13	卷	Quantity	13	Coil		
备注		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。														日期 Date:				
Remarks		We hereby certify that material described here in has manufactured and tested with satisfactory results in accordance with the requirements of the above material														新宇品质管理部 XINYU Quality Management Department				





天津市新宇彩板有限公司
Tianjin Xinyu Color Plate Co.,Ltd

新宇彩板公司产品质量证明书

QUALITY CERTIFICATE

中国天津西青区南河工业园 邮编:300382
Nanhe Industry Area, Xiqing District, Tianjin, China PC:300382

品名		镀锌卷板									合同号			证书编号		标准		
Production		Galvanized Steel									Contract's No			Licence No.		Specification		
收货单位											交货地			发货日期		GB/T 2518-2008		
Purchaser											Arrival Station			Date of Delivery				
钢卷号	钢种	锌层重量 g/m²	规格及重量			化学成分(熔炼分析)					拉伸测试			性能				
			Material			Chemical Composition %					Tensile Test			Properties				
Coil No.	Grade	Zn	厚度	宽度	重量	C	Si	Mn	P	S	屈服强度	抗拉强度	延伸率	锌花 Spangle	硬度	表面级别 Surface	弯曲性能	表面处理 Surface Treatment
			Thick mm	Width mm	N.M. (t)						Y.S N/mm²	T.S N/mm²	EL %		HRB		Bend	
JA021399LBD1HH00	DX51D	40	0.60	1219	5.041	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	339	405	32	一般	61	FA	OK	一般钝化
JA021399LBD2HH00	DX51D	40	0.60	1219	5.029	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	352	412	33	一般	60	FA	OK	一般钝化
JA021402LBD1HH00	DX51D	40	0.70	1219	5.049	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	328	389	32	一般	56	FA	OK	一般钝化
JA021402LBD2HH00	DX51D	40	0.70	1219	5.047	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	343	393	32	一般	60	FA	OK	一般钝化
JA021405LBD1HH00	DX51D	40	0.70	1219	5.055	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	332	388	32	一般	59	FA	OK	一般钝化
JA021405LBD2HH00	DX51D	40	0.70	1219	5.047	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	332	391	34	一般	57	FA	OK	一般钝化
JA021401LBD1HH00	DX51D	40	0.90	1219	5.035	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	326	388	30	一般	58	FA	OK	一般钝化
JA021401LBD2HH00	DX51D	40	0.90	1219	5.031	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	346	411	32	一般	60	FA	OK	一般钝化
JA021409LBD1HH00	DX51D	40	0.90	1219	5.043	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	336	395	30	一般	63	FA	OK	一般钝化
JA021409LBD2HH00	DX51D	40	0.90	1219	5.033	0.054	0.019	0.14	0.032	0.012	327	393	30	一般	57	FA	OK	一般钝化
合计 (Total)					50.41							数量	10	卷	Quantity	10	Coil	
备注		<p>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。</p> <p>We hereby certify that material described here in has manufactured and tested with satisfactory results in accordance with the requirements of the above material</p>																
Remarks		<p>日期 Date:</p> <p>新宇品质管理部 XINYU Quality Management Department</p>																

