



浙江万泰特钢有限公司
ZHEJIANG WANTAI ESPECIALLY STEEL CO., LTD

质量证明书
QUALITY CERTIFICATE



TBQ23P1001M GPC23P10006M 16223P10005M



订货单位: 许可证号: (浙) XK05-001-00011 地址: 浙江省嘉善县姚庄镇万泰路366号
CUSTOMER LICENSE NO. ADDRESS
合同编号: 证明书号: 2412001821 总理重 t: 39.960
COTRACT NO. CERTIFICATE WEIGHT
交货标准: GB 1499.2-2024 签发日期: 交货状态: 热轧带肋钢筋
SPECIFICATION DATE OF ISSUE DELIVERY STATE Hot-rolled Ribbed Bar
收货单位: 中铁四局 发货日期: 2024/12/25 车号: 沪FR7329
PURCHASER DATE OF DELIVERY CAR NUMBER

炉批号 HEAT NO	牌号 STEEL GRADE	规格 DIMENSION	定尺 长度	理重	数量	合计	化学成分 CHEMICAL COMPOSITION %							力学性能 MECHANICAL PROPERTIES								抗震性能					
							C	Si	Mn	P	S	V	Ceq	R_m	R_{eL}	A	A_{gt}	R^o_m/R^o_{eL}		R^o_{eL}/R_{eL}							
		mm	m	t	q	t	$\times 10^{-2}$			$\times 10^{-3}$			$\times 10^{-2}$	MPa	MPa	%											
CB2412490	HRB400E	12	9	1.998	20	39.96	25	41	95	12	30	0	43	605	580	450	440	23	18	15.3	13.6	1.34	1.32	1.13	1.10		
表面及外形尺寸		合格		冷弯180°		D=4d 合格		反弯 正90° 反20°		D=5d 合格		浙江萬泰特钢有限公司 质检印章 QUALITY SEAL 质检专用章								制单：周曼 审核：刘江 签发：李冰							
SURFACE AND SIZE		PASS		BEND TEST		PASS		REBEND TEST		PASS																	
备 注：无质量证明书专用章印记无效 REMARKS: INVALID WITHOUT QUALITY SEAL				重量偏差		合格		金相组织		合格																	
				WEIGHT DEVIATION		PASS		METALLOGRAPHIC STRUCTURE		PASS																	

尊敬的客户:用前先要验证,如有异议请保留实物并来函说明。

本公司已通过ISO9001质量体系认证

FOR CUSTOMERS:TEST BEFORE USE,CLAIM FOR DISCREPANCIES WITH DEFAULT GOODS .

APPROVED BY ISO9001