

SHANDONG MANBAYKON IMPORT&EXPORT CO., LTD

山东马伯卡进出口有限公司

MILL CERTIFICATE

材质证明书



Customer: ООО «АРТИСАН БИЗНЕС ПАРТНЕР»

InvoiceNo.: HT240112SH

Commodity 品名	Size 规格	Lot No. 批号	Mfg. Date 制造日期	Specification 规范	Date of Issue 发行日期								
ER70S-6 Welding Wire	1.0mm/5kg	K24G0112	2024.02.12	EN ISO 14341 AWS A5.18	2024.02.17								
CHEMICAL COMPOSITION 化学成分 (%)													
Elements 成分	C	Mn	Si	P	S	Cu	Ni	Cr	MO	V			
Requirement 标准	0.06~ 0.15	1.40~ 1.85	0.80~ 1.15	MAX 0.025	MAX 0.025	MAX 0.5	MAX 0.15	MAX 0.15	MAX 0.15	MAX 0.03			
Actual 焊丝	0.081	1.71	0.95	0.007	0.006	0.063	0.008	0.005	0.010	0.007			
Test Require	Tensile Test of Deposited Metal 熔金拉伸试验			Impact Test of Deposited Metal 熔金冲击试验		Soundness Test 射线检测	Welding Condition 焊接条件						
	Yield Point 屈服强度 MPa	Tensile Strength 抗拉强度 MPa	Elongation 延伸率 %	Test Temp. 试验温度 ℃	Impact Value 冲击功 J		Type of Current 电流种类	Amperage 焊接电流	Arc. Voltage 电弧电压	Wire 配合焊丝			
Requirement 标准	MIN 420	MIN 500	MIN 22	-30	MIN 27	I							
Actual Result 实测值	476	557	31	-30	74								
Remarks 备注	符合: EN ISO 14341 AWS A5.18												
QUALITY ASSURANCE DEPARTMENT 品保部						SHANDONG MANBAYKON IMPORT & EXPORT CO., LTD 山东马伯卡进出口有限公司							