



SZ SCHWEIßTECHNIK & ZUBENOR

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Покупатель Client	INSTITUTE OF WELDING OF OIL AND GAS COMPLEX CO., LTD	Дата отгрузки Date of Delivery	Апрель 2025
Марка Products	E71T-GS BRIMA Диаметр: 1.0 мм D100/D200	Номер партии Batch No.	Z250328
Дата изготовления Date of Production	Апрель 2025	Дата испытаний Date of Test	Апрель 2025

Химический состав (%) Chemical Component of Final Production					Наружный размер External Dimension	Качество поверхности Surface Quality
Элементы Component	C	Si	Mn	P	S	Al
Результат анализа Test	0.065	0.29	0.57	0.019	0.012	1.52
Пройдено PASSED					Пройдено PASSED	Пройдено PASSED

Механические свойства наплавленного металла

Рентген X-Ray	Предел прочности σ_n (МПа) Tensile Strength	Относительное удлинение δ_5 (%) Percentage Elongation	Ударная вязкость (Дж) Impact value	Температура опыта (°C) Test Temperature
Пройдено PASSED	573.0	28.4	67.4	-30



Спецификация (SPECIFICATION) AWS A5.20
Адрес (ADDRESS): Hesenmühlstr. 99b-44651, Германия