

CERTIFICADO DE CALIDAD**SOLDANORTE**

C/BIZKARGI, 6 - P.I. SARRIKOLA
 48195 LARRABETZU (BIZKAIA)
 Tel.: (0034) 944731780 /Fax: (0034) 944120839
 E-Mail : acardenas@soldanorte.es

CLIENTE**JOAQUIN VERDU DIAZ S.L.U.**

CARRETERA VILLENA KM. 1
 E-30510 YECLA (MURCIA)
 Tel.: (0034) 968718001 /Fax: (0034) 968718020

NÚMERO ALBARÁN : 116.553/1**FECHA : 09/12/2020**

DENOMINACION: HILO ER5356 ||S300|| Hilo Aluminio AlMg5
 EN 18273: S Al 5356 || AWS A5.10: ER5356

S/PEDIDO : 20.112870**MEDIDA :** 1,2-06**S/REFERENCIA :****CANTIDAD :** 30,00 K**CÓDIGO TRAZABILIDAD :** 25243401001**CODIGO ORIGEN :** 828**NORMA :** UNE-EN ISO 18273**LOTE :** 823120

Consum. soldeo. Aleaciones Al.

COMPOSICIÓN QUÍMICA (en %) :**NUMERO DE COLADA : 5200312823120**

Min	0,050	--	0,050	--	--	--	0,060	4,500
Max	0,200	0,250	0,200	0,100	0,100	0,400	0,200	5,500
	Mn	Si	Cr	Cu	Zn	Fe	Ti	Mg
	0,118	0,057	0,103	0,000	0,006	0,131	0,095	4,868

Este certificado es una copia del original emitida por ordenador S/EN10204 3.1

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS :

CARACTERÍSTICAS	VALOR ESPECIFICADO	
	Min	Max

Este certificado es una copia del original emitida por ordenador S/EN10204 2.2

DPTO. CONTROL DE CALIDAD

A.Carmelo

CERTIFICADO DE CALIDAD**SOLDANORTE**

C/BIZKARGI, 6 - P.I. SARRIKOLA
 48195 LARRABETZU (BIZKAIA)
 Tel.: (0034) 944731780 /Fax: (0034) 944120839
 E-Mail : acardenas@soldanorte.es

**CLIENTE****JOAQUIN VERDU DIAZ S.L.U.**

CARRETERA VILLENA KM. 1
 E-30510 YECLA (MURCIA)
 Tel.: (0034) 968718001 /Fax: (0034) 968718020

NÚMERO ALBARÁN : 116.553/2**FECHA : 09/12/2020**

DENOMINACION: GW ROLLER 2.30 (308LSi) ||BS300|| Hilo Acero Inoxidable
 EN 14343-A: G 19 9 L Si || AWS A5.9: ER308LSi

S/PEDIDO : 20.112870**MEDIDA :** 1,0-15**S/REFERENCIA :****CANTIDAD :** 15,00 K**CÓDIGO TRAZABILIDAD :** 25383201001**CODIGO ORIGEN :** 764**NORMA :** UNE-EN ISO 14343**LOTE :** 833185

Consum. soldeo, aceros inoxidables y resistentes al calor.

CÓDIGO CE: 0035-CPR-C954**COMPOSICIÓN QUÍMICA (en %) :****NUMERO DE COLADA : S0417**

Min	--	1,000	0,650	--	--	19,00	9,000	--	--	--
Max	0,030	2,500	1,200	0,030	0,020	21,00	11,00	0,500	0,500	--
	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	N
	0,020	1,730	0,870	0,027	0,007	19,70	9,050	0,150	0,130	0,094

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS :

CARACTERÍSTICAS	VALOR ESPECIFICADO		VALOR REAL	
	Min	Max		
Resistencia Tracción - N/mm ²	--	--	642,60000	--
Limite Elasticidad Rp0.2 - N/mm ²	--	--	488,90000	--
Alargamiento - A100 %	--	--	38,00000	--

DPTO. CONTROL DE CALIDAD

A.Carmelo