



TA 2000, S.A. de C.V.

CERTIFICADO DE CALIDAD



Sistema de Gestión ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 910002140

KM. 321 CARRETERA FEDERAL MEXICO-VERACRUZ
S/N INT. 2 IXTACZOQUITLAN, VER.
C.P. 94450

Telefono: (272) 721 05 88

Fax: (272) 721 05 87

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV	FECHA DE EMISION: 05/08/2018
DIRECCION: AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0, MPO. TULTI	PEDIDO: 82691
PRODUCTO: ROLLO CAL TENSIONIV CS1008 CAL.14X4 AN	REMISION: 336850
ACABADO:	ORDEN DE COMPRA: OC-27082

NORMA SAE J403

ANALISIS QUIMICO

COMPOSICION QUIMICA

No. ROLLO	COLADA	C %	Mn %	P %	S %	Si %	Cu %	Cr %	Ni %	Mo %	Al %	V %	Nb %	Sn %
700062842	B0028414	0.02	0.46	0.01	0.002	0.18	0.19	0.10	0.06	0.01	0.001	0.004	0.001	0.01
700062875	B0028425	0.02	0.50	0.01	0.002	0.16	0.18	0.08	0.06	0.01	0.001	0.003	0.001	0.01
700062459	B0028435	0.02	0.49	0.01	0.002	0.16	0.20	0.16	0.07	0.02	0.001	0.004	0.001	0.01
700063028	B0028494	0.02	0.53	0.01	0.002	0.20	0.21	0.11	0.06	0.01	0.002	0.004	0.001	0.01

PROPIEDADES MECANICAS

No. ROLLO	LIMITE ELASTICO		CARGA MAXIMA		ALARGAMIENTO	DUREZA
	Rp0, 2 Mpa	Rp0, 2 ksi	Rm, Mpa	Rm, ksi	50 mm %	HRB
700062842	255.57	37.07	355.05	51.50	32.19	65.03
700062875	253.96	36.83	351.92	51.04	33.10	60.57
700062459	264.48	38.36	363.19	52.68	29.05	56.70
700063028	270.97	39.30	372.08	53.97	31.18	58.83

DATOS GENERALES:

CANTIDAD	No. ROLLO	COLADA	PESO (Kgs)	ANCHO (mm)	ESPESOR (mm)
1	700062842	B0028414	8,950	1,220.00	1.85
1	700062875	B0028425	7,890	1,220.00	1.85
1	700062459	B0028435	8,080	1,220.00	1.85
1	700063028	B0028494	7,920	1,220.00	1.85



CONTROL DE CALIDAD

05 AGO 2018

LIBERADO



Nuestros productos se encuentran libres de sustancias radioactivas y elementos tóxicos

OBSERVACIONES

Empty box for observations.

LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTE INFORME NO PUEDEN SER REPRODUCIDOS PARCIAL O TOTALMENTE SIN AUTORIZACION ESCRITA DE LA GERENCIA DE PRODUCCION. ESTE DOCUMENTO SE ENCUENTRA AVALADO POR METODOS ESTANDARIZADOS BAJO NORMAS NACIONALES E INTERNACIONALES Y UTILIZANDO EQUIPOS CALIBRADOS QUE HACEN REFERENCIA A PATRONES CON TRAZABILIDAD NACIONAL.

FIRMA