



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

CERTIFICADO DE CALIDAD

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

Teléfono: (272) 721 05 88
Fax: (272) 721 05 87

CLIENTE:	PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV	FECHA DE EMISION:	29/04/2020
DIRECCION:	AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0, MPO. TULTITLAN, ESTAD	PEDIDO:	114673
PRODUCTO:	ROLLO GALV DEC FLOR REG G60 C/PAS S/SKP SIN PINT ASTM A653 SS 33 1.5MMX1220MM	REMISION:	398640
TIPO GALVANIZADO:	G60 (Z180)	ORDEN DE COMPRA:	29760

ASTM A653 SS 33 G60FR

ANALISIS QUIMICO		COMPOSICION QUIMICA															
No. ROLLO	COLADA	C %	Mn %	P %	S %	Si %	Cu %	Cr %	Ni %	Mo %	Al %	V %	Nb %	Sn %	Ti %	N %	B %
700223723	E0915245	0.05	0.42	0.01	0.005	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.037	0.000	0.000	0.00	0.000	0.000	0.000
700223726	E0915362	0.05	0.37	0.01	0.004	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.000	0.000	0.000	0.00	0.000	0.000	0.000
700224684	E0720677	0.05	0.38	0.01	0.006	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.046	0.000	0.000	0.00	0.000	0.000	0.000
700226623	E0720504	0.05	0.38	0.01	0.004	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.053	0.000	0.000	0.00	0.000	0.000	0.000

PROPIEDADES

No. ROLLO	LIMITE ELASTICO		CARGA MAXIMA		ALARGAMIENTO	DUREZA	CAPA
	Rp0, Mpa	Rp0, ksi	Rm, Mpa	Rm, ksi	50 mm %	HRB	oz/ft ²
700223723	359.790	52.180	434.120	62.960	21.560	75.000	0.60
700223726	291.620	42.300	373.890	54.230	22.480	71.400	0.60
700224684	347.610	50.420	420.110	60.930	21.590	78.600	0.60
700226623	377.150	54.700	452.670	65.650	21.100	81.400	0.60

DATOS GENERALES:

CANTIDAD	No. ROLLO	COLADA	PESO (Kgs)	ANCHO (mm)	ESPESOR (mm)
1	700223723	E0915245	6,046	1,222.00	1.50
1	700223726	E0915362	6,046	1,223.00	1.50
1	700224684	E0720677	5,794	1,219.20	1.50
1	700226623	E0720504	4,949	1,222.00	1.50

Nuestros productos se encuentran libres de sustancias radioactivas y elementos tóxicos

OBSERVACIONES

LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTE INFORME NO PUEDEN SER REPRODUCIDOS PARCIAL O TOTALMENTE SIN AUTORIZACION ESCRITA DE LA GERENCIA DE CALIDAD.
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