

ACEROS CORSA, S.A. DE C.V.
 AVENIDA DE LA PRESA 2
 FRACC. INDUSTRIAL LA PRESA
 TLALNEPANTLA DE BAZ
 EDO.DE MEXICO. 54180 MEXICO


CERTIFICADO DE CALIDAD

CLIENTE A ENVIAR MANOMETROS DE PROCESOS SA CALLE LA LOMITA MANZANA 3 LOTE CUAUTITLAN IZCALLI.MEX 54710 México	CLIENTE A FACTURAR MANOMETROS DE PROCESOS SA CALLE LA LOMITA MANZANA 3 LOTE CUAUTITLAN IZCALLI.MEX 54710 México	GRADO GR 50	PRODUCTO / MEDIDA Angulo / "1 1/2" X 1/4"	CERTIFICATE ID 0000027356
PEDIDO DE VENTA 7750246/000010		LONGITUD 6.1 M		PESO 3.179 KG
CUSTOMER MATERIAL N°		ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A6 / ASTM A36 / ASTM A529		
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 246	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 09.05.2019		

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Sn %
0.2220	0.81	0.030	0.014	0.14	0.38	0.020	0.001	0.09	0.19	0.002	0.452	0.022


PROPIEDADES MECÁNICAS		
Elong. %	FU MPa	FY MPa
28.00	550	379
27.50	542	361

COMENTARIOS / NOTAS



ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

No. CONSECUTIVO: 2019/322


 LUIS EDUARDO SANCHEZ COELHO
 ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD



INMERMEK, S.A. DE C.V.

FTJC-05/01

FORMATO DEL SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD

FOLIO

NO

2545

INMERMEK

CERTIFICADO DE CALIDAD

Cliente MANOMETROS DE PROCESO, S.A. DE C.V. O.T. 44824 Remisión 58234

Material 36 PIEZAS DE ANGULO MULTIPERFORADO 1/4"X1 1/2"X 3 M

0 1 PIEZA DE ANGULO MULTIPERFORADO 1/8"X 1 1/2" X 6 M

0

Fecha de Recepción de material 07/05/2019 Diversos 380

Fecha de Galvanizado 11/05/2019 Kg Negro 407

Fecha de Entrega de material 08/05/2019 Kg Galvanizados 37

No. de piezas recibidas 37 Pzas 37 No. de Piezas entregadas 37

Galvanizado

Normal (X)

Especial ()

Apariencia

Brillante (X)

Opaca ()

Grosor de capa zinc

Microtest (X)

Gravimétrico ()

Resultados

Valor Esperado	Valor Obtenido	Valor Esperado	Valor Obtenido	Valor Esperado	Valor Obtenido	Valor Esperado	Valor Obtenido
85 μm	148 μm	85 μm	164 μm	85 μm	146 μm	85 μm	146 μm
85 μm	160 μm	85 μm	146 μm	85 μm	154 μm	85 μm	154 μm
85 μm	162 μm	85 μm	140 μm	85 μm	156 μm	85 μm	156 μm
85 μm	150 μm	85 μm	150 μm	85 μm	142 μm	85 μm	142 μm

Los valores esperados de esta tabla corresponde a los mínimos que se indican en la norma internacional ASTM-A-123, A-153 y en la NMX-H-004-SCFI-2008 para recubrimientos normales.

Máximo	Mínimo	Promedio	Desviación
164.00	140.00	151.50	7.78

El espesor es: Satisfactorio (X)

La apariencia es: Satisfactorio (X)

Comentarios:



ING. ARLETE GPE. BIBIESCA FERNÁNDEZ
Departamento de Aseguramiento de Calidad

IMPORTANTE: ESTE DOCUMENTO SOLO TIENE VALIDEZ SI SE PRESENTA SU ORIGINAL CON LAS FIRMAS AUTORIZADAS Y SOLO ES VALIDO PARA LA ORDEN DE TRABAJO QUE MENCIONA.

DOM. PLANTA Y OFICINAS: AV. 15 DE SEPTIEMBRE No.10 FRACCIONAMIENTO INDUSTRIAL TULTITLÁN, TULITLÁN EDO. DE MEXICO C.P. 54900 TEL: 5488 1000