




IMSA-MEX, S.A. DE C.V.
CERTIFICADO DE CALIDAD DEL PRODUCTO

No. DE CERTIFICADO: 0080962292
 PEDDO IMSA: 311353
 PRODUCTO: R 3' ZINTRO S/A TM PAS
 TRATAMIENTO QUIMICO: ZINTRO
 COLOR DE ACABADO:
 COLOR DE FONDO:
 DOCUMENTACION BASE O NORMA: ASTM A-653 CS
 ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE: 645
 NÚMERO DE PARTE DEL CLIENTE:

FECHA: 28.11.2005
 CLIENTE: 1444
 PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.
 COL. SAN FRANCISCO CHILPAN.MEX
 TULTITLAN
 AVE. VALLE DE LAS ALAMEDAS # 66-0
 MX

Certificado que la información contenida en

 ING. Adalberto Ruiz Lira
 JEFE DE SERVICIO TECNICO

LOTE DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRUEBAS DE PINTURA

PARTIDA	COLADA	ROLADO	FOLIO	ESPESOR	ANCHO	LARGO	PESO	C.SUP	C.INF	IMPACTO	FLEXION	CURADO	DZA	BRILLO	TONO DE ACABADO	DB
				Pulg	(mm)		(Kg)	(mils)	(mils)	(Lb.in)	TBEND	F.D.	LAPIZ	L	a	b
000001	452815	5859120X	0005081983	0.0280	915.000	0.000	5.525.00	0.0000	0.0000	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00
000001	452815	5859120X	0005081986	0.0280	918.000	0.000	5.495.00	0.0000	0.0000	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00

PROPIEDADES MECANICAS

ANÁLISIS QUIMICO

FOLIO	RECUB	FLEXION	IMPACTO	DUREZA	LMITE	RESIST	COBA%	ELONG	% C	% Mn	% P	% S	% Al	% Si	% Ti	% Nb	% Cr	%B
	CAPA	TBEND	(Lb.in)	HRB	ELASTICO	TENSION	ERICH	EN 2"										
	Oz/F2				(Psi)	(Psi)	(mm)											
0005081983	0.9	0T	160	52	35000	45.000	0	20	0.0450	0.1700	0.0110	0.0200	0.0370	0.0130	0.0010	0.0010	0.0200	0.0001
0005081986	0.9	0T	160	52	35000	45.000	0	20	0.0450	0.1700	0.0110	0.0200	0.0370	0.0130	0.0010	0.0010	0.0200	0.0001

Post-it[®] Transmisión por Fax 7671

PARA:TO	Domingo Blanco	FECHA	29/11/05
COMPANIA:CO	Pleasa	DE:FROM	Urbani Adg
DEPARTAMENTO:DEPT		COMPANIA:CO	IMSA
FAX	53107356	TELEFONO:PHONE#	
		FAX	53633451