



INDUSTRIAS MONTERREY, S.A. DE C.V.
CERTIFICADO DE CALIDAD DEL PRODUCTO

Certificado que la información contenida en este documento es la correcta.

NO. DE CERTIFICADO: 0080987861
 PEDIDO IMSA: 304545
 PRODUCTO: R 4' 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: 491
 NÚMERO DE PARTE DEL CLIENTE:

FECHA: 22.01.2006
 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

ING. Adelaido 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	
				Pulg	(mm)		(Kg)	(mils)	(mils)	(Lb.in)	TBEND	F.D.	LAPIZ	L	a	b	DE
000001	KA0193384	885674AA	0005267245	0.0569	1,223.000	0.000	10,495.00	0.0000	0.0000	0		0.00		0	0.00	0.00	0.00

PROPIEDADES MECANICAS

ANÁLISIS QUIMICO

FOLIO	RECUB	FLEXION	IMPACTO	DUREZA	LIMITE	RESIST	COPA% ELONG	% C	% Mn	% P	% S	% Al	% Si	% Ti	% Nb	% Cr	% B	
	CAPA	TBEND	(Lb-in)	HRB	(Psi)	(Psi)	ERICH EN 2"											
	Oz/F2						(mm)											
0005267245	0.6	0T	160	49	40387	50,050	0	39	0.0410	0.2000	0.0120	0.0130	0.0370	0.0050	0.0030	0.0010	0.0140	0.0001