



INDUSTRIAS MONTERREY, S.A. DE C.V.

CERTIFICADO DE CALIDAD DEL PRODUCTO

No. DE CERTIFICADO: 0080973092
 PEDIDO IMSA: 314775
 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: Mail
 NÚMERO DE PARTE DEL CLIENTE:

FECHA: 21.12.2005
 CLIENTE: 1444
 PLESA ANAHUAC Y CIA, 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 este documento es la correcta.

ING. Adelardo 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	DE	
				Pulg	(mm)		(Kg)	(mils)	(mils)	(Lb.in)	TBEND	F.D.	LAPIZ	L	a	b	
000002	NA8559606	871386AA	0005158131	0.0345	1,220.000	0.000	6,790.00	0.0000	0.0000	0	0.00	0.00		0	0.00	0.00	0.00
000002	NA8559606	871386AA	0005158133	0.0345	1,220.000	0.000	6,705.00	0.0000	0.0000	0	0.00	0.00		0	0.00	0.00	0.00
000002	NA8559606	871386AA	0005158135	0.0345	1,220.000	0.000	6,235.00	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	LIMITE	RESIST	COPA%	ELONG	% C	% Mn	% P	% S	% Al	% Si	% Ti	% Nb	% Cr	%B
	CAPA	TBEND	(Lb.in)	HRB	(Psi)	(Psi)	(mm)	EN 2"										
0005158131	0.9	OT	160	48	39221	49,469	0	40	0.0300	0.2200	0.0110	0.0140	0.0390	0.0100	0.0000	0.0000	0.0100	0.0000
0005158133	0.9	OT	160	48	39221	49,469	0	40	0.0300	0.2200	0.0110	0.0140	0.0390	0.0100	0.0000	0.0000	0.0100	0.0000
0005158135	0.9	OT	160	48	39221	49,469	0	40	0.0300	0.2200	0.0110	0.0140	0.0390	0.0100	0.0000	0.0000	0.0100	0.0000