



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: 0080980815
 PEDIDO IMSA: 302084
 PRODUCTO: R 3' ZINTRO S/A TM PAS
 TRATAMIENTO QUIMICO : ZINTRO
 COLOR DE ACABADO: ZINTRO
 COLOR DE FONDO:
 DOCUMENTACION BASE O NORMA: ASTM A-653 CS
 ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE: 30/09/2005
 NÚMERO DE PARTE DEL CLIENTE:

FECHA: 08.01.2006
 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	TBEND	F.D.	LAPIZ	DZA	BRILLO	TONO DE ACABADO	DE	
				Pulg	(mm)		(Kg)	(mils)	(mils)	(Lb.in)						L a b		
000001	KA0327685	878620AB	0005235880	0.1320	917.000	0.000	7,340.00	0.0000	0.0000	0	0.00	0.00			0	0.00	0.00	0.00
000001	KA0327685	878620AB	0005235895	0.1320	917.000	0.000	7,728.00	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% ERICH	ELONG	% C	% Mn	% P	% S	% Al	% Si	% Ti	% Nb	% Cr	%B
	CAPA	TBEND	(Lb.in)	HRB	(Psi)	(Psi)	(mm)	EN 2"										
0005235880	0.6	0T	160	64	40800	52,100	0	32	0.0460	0.2000	0.0150	0.0150	0.0390	0.0050	0.0030	0.0010	0.0210	0.0001
0005235895	0.6	0T	160	64	40800	52,100	0	32	0.0460	0.2000	0.0150	0.0150	0.0390	0.0050	0.0030	0.0010	0.0210	0.0001