

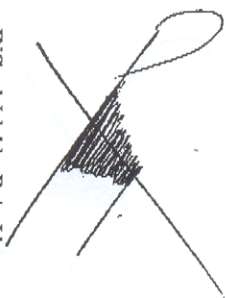


INDUSTRIAS MONTERREY, S.A. DE C.V.

CERTIFICADO DE CALIDAD DEL PRODUCTO

No. DE CERTIFICADO: 0081031454
 PEDIDO IMSA: 331321
 PRODUCTO: R 4' ZIMTRO S/A TM PAS
 TRATAMIENTO QUIMICO: PAS
 COLOR DE ACABADO: PAS
 COLOR DE FONDO: ASTM A-653 CS
 DOC. BASE O NORMA: 1162 / DELGADOS
 ORDEN COMPRA CLIENTE: 1162 / DELGADOS
 NÚM. PARTE CLIENTE:

FECHA: 21.04.2006
 CLIENTE: 1444
 PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.
 COL. SAN FRAGISCO CHILPAN, MEX
 TULTITLAN
 AVE. VALLE DE LAS ALAMEDAS # 66-0
 MX

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

 ING. Adelaida Ruiz Lara
 JEFE DE SERVICIO TÉCNICO

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			
					(mm)		(Kg)	(mlts)	(mlts)	(Lb.in)	TBEND	F.D.	LAPIZ		L	a	b	DE	
0000031	260264	6043024A	0005521784	0.0295	1.221.590	0.000	5.725.00	0.0000	0.0000	0	0.0130	0.00			0	0.00	0.00	0.00	0.00

PROPIEDADES MECANICAS ANALISIS QUIMICO

FOLIO	RECURB	FLEXION	IMPACTO	DUREZA	LIMITE	RESIST	COPA	ELONG	% C	% Mn	% P	% S	% Al	% Si	% Ti	% Nb	% Cr	% B
	CAPA	TBEND	(Lb.in)	HRB	ELASTICO	TEKSION	ERICH	EN 2'										
	Oz/F2				(Psi)	(Psi)	(mm)											
0005521784	0.9	0T	160	48	40003	49.317	0	40	0.0490	0.1600	0.0130	0.0112	0.0440	0.0030	0.0000	0.0030	0.0100	0.0002