



COMISIÓN FEDERAL
DE ELECTRICIDAD



LAPEM®

**LABORATORIO DE PRUEBAS DE EQUIPOS Y MATERIALES
CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN DE PROVEEDOR**

**NÚMERO
471/14**

SE HACE CONSTAR QUE LA EMPRESA CUYOS DATOS SE DESCRIBEN A CONTINUACIÓN:

RAZON SOCIAL:	MATERIALES PRODUCTOS POLIMERICOS Y ELEMENTOS DE CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	
PLANTA O DIVISIÓN:	CUERNAVACA	
DOMICILIO:	Av. Estado de Puebla No. 6-Bis. Colonia Lázaro Cárdenas. CP: 62080	CUERNAVACA MORELOS MEXICO

HA SIDO EVALUADA CONFORME A LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS EN ESTA GERENCIA, HABIENDO SIDO CALIFICADA COMO PROVEEDOR APROBADO PARA EL SUMINISTRO DE LOS BIENES O SERVICIOS INDICADOS AL REVERSO.

LOS RESULTADOS, CONDICIONES, COMPROMISOS Y DETALLES DE LA ACTIVIDAD ESTÁN EXPRESADOS EN EL REPORTE DE REFERENCIA, TENIENDO ESTA CONSTANCIA LA VIGENCIA ESPECIFICADA, RESERVÁNDONOS EL DERECHO DE MODIFICARLA EN CUALQUIER MOMENTO, SI LAS CONDICIONES QUE LE DIERON ORIGEN SON ALTERADAS.

ESTA CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN CANCELA CUALQUIER OTRA CONSTANCIA O DOCUMENTO DE CALIFICACIÓN EMITIDO CON ANTERIORIDAD PARA LA EMPRESA ARRIBA SEÑALADA.

FECHA DE EMISIÓN	14/08/2014	VIGENCIA	13 Meses a partir de su emisión
-------------------------	-------------------	-----------------	--

REPORTE DE REFERENCIA: Sr-N00441-33

 Kleber Jesús Pinto Aguilar Encargado del Depto. de Evaluación y Desarrollo de Proveedores	 DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE Alberto Alejandro Montoya Vargas Subgerente de Gestión de la Calidad
--	---

CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN DE PROVEEDOR

NÚMERO
471/14

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS O SERVICIOS APROBADOS
CONTINUACIÓN DE LA CONSTANCIA

DESCRIPCIÓN/ MODELO/ MARCA	NORMA/EDICIÓN (1)	VIGENCIA PROTOTIPO (2)
ALFILER CON APARTARRAYO DE ÓXIDO METÁLICO INTEGRADO CFE ADOM13A, (CONO 18), DIBUJO AADOM13-1A000-B, MARCA MAPPEC, FABRICADO EN MÉXICO Modelo: ADOM13A Marca: MAPPEC	CFE 52000-05 2000	
ALFILER CON APARTARRAYO DE ÓXIDO METÁLICO INTEGRADO CFE ADOM22A1 Y ADOM 22A2, DIBUJO AADOM22A-1000-B, MARCA MAPPEC, FABRICADO EN MÉXICO. Modelo: ADOM22A1 y ADOM22A2 Marca: MAPPEC	CFE 52000-05 2000	
ALFILER CON APARTARRAYO DE ÓXIDO METÁLICO INTEGRADO CFE ADOM33A, DIBUJO AADOM33A-1A000-B, MARCA MAPPEC, FABRICADO EN MÉXICO. Modelo: ADOM33A Marca: MAPPEC	CFE 52000-05 2000	
Apartarrayos con entrehierro externo para líneas de distribución CFE ALEA13, 05 kA, Marca MAPPEC, Dibujo No. ALEA13-05-1A0000-B, fabricado en México. Modelo: ALEA13-05 Marca: MAPPEC	CFE 52000-66 2004	
Apartarrayos con entrehierro externo para líneas de distribución CFE ALEA13, 10 kA, Marca MAPPEC, Dibujo No. ALEA13-10-1A0000-B, fabricado en México. Modelo: ALEA13-10 Marca: MAPPEC	CFE 52000-66 2004	
Apartarrayos con entrehierro externo para líneas de distribución CFE ALEA23, 05 kA, Marca MAPPEC, fabricado en México. Modelo: ALEA23-05 Marca: MAPPEC	CFE 52000-66 2004	
Apartarrayos con entrehierro externo para líneas de distribución CFE ALEA23, 10 kA, Marca MAPPEC, fabricado en México. Modelo: ALEA23-10 Marca: MAPPEC	CFE 52000-66 2004	
Apartarrayos con entrehierro externo para líneas de distribución CFE ALEA33, 05 kA, Marca MAPPEC, Dibujo No. ALEA33-05-1A0000-B, fabricado en México. Modelo: ALEA33-05 Marca: MAPPEC	CFE 52000-66 2004	
Apartarrayos con Entrehierro Externo Para Líneas de Distribución CFE ALEA33, 10 kA, Marca MAPPEC, Dibujo No. ALEA33-10-1A0000-B, fabricado en México. Modelo: ALEA33-10 Marca: MAPPEC	CFE 52000-66 2004	
Apartarrayos con entrehierro externo para líneas de distribución CFE ALEA115, clase 1, clase 2 y clase 3, 10kA, dibujo No. ALEA115S-10000-B, ALEA 115HSC3, marca MAPPEC, fabricado en México. Modelo: ALEA115 Marca: MAPPEC	CFE 52000-66 2004	
Apartarrayos de línea con entrehierro CFE ALEA69, Marca MAPPEC, fabricado en México.	CFE 52000-66 2004	

Modelo: ALEA69.	Marca: MAPPEC		
Apartarrayo para baja tensión ABT, para colocarse en el secundario de transformadores tipo poste, 125 VCA, 175 VCA máxima, 10 kA, dibujo No. ABT-5-1A0000-B, Marca MAPPEC, fabricado en México.		NRF-025-CFE 2009	
Modelo: ABT	Marca: MAPPEC		
Apartarrayos con entrehierro externo para líneas de distribución CFE ALEA138, 10kA, Marca MAPPEC, Dibujo No. ALEA 138S-10000-B, fabricado en México.		CFE 52000-66 2004	
Modelo: ALEA138	Marca: MAPPEC		
Supresor de sobretensiones por descargas atmosféricas, descripción corta de CFE SSDA400, dibujo SSDA400-1000-B, marca MAPPEC, fabricado en México.		NRF-045-CFE 2006	
Modelo: SSDA400	Marca: MAPPEC		
Supresor de sobretensiones por descargas atmosféricas, descripción corta de CFE SSDA230, dibujo SSDA230, dibujo SSD230-10000-B, Marca MAPPEC, fabricado en México.		NRF-045-CFE 2006	
Modelo: SSDA230	Marca: MAPPEC		
APARTARRAYOS DE LÍNEA CON ENTREHIERRO CFE ALEA230HSC2, CLASE 2, DIBUJO ALEA230-C2-10000-B, MARCA MAPPEC, FABRICADO EN MÉXICO		NRF-045-CFE 2006	
Modelo: N/A	Marca: MAPPEC		
Apartarrayos para líneas aéreas de transmisión CFE ALEA 230HSC3, de hule silicón, clase 3, marca MAPPEC, fabricado en México.		NRF-045-CFE 2006	
Modelo: N/A	Marca: MAPPEC		
Apartarrayos para líneas aéreas de transmisión CFE ALEA 400HSC3, de hule silicón, clase 3, marca MAPPEC, fabricado en México.		NRF-045-CFE 2006	
Modelo: N/A	Marca: MAPPEC		
APARTARRAYOS DE LÍNEA CON ENTREHIERRO EN AIRE CON ENVOLVENTE DE HULE SILICÓN CFE ALEA13-5/10, ALEA23-5/10, 5-10 KA, PARA ZONAS DE ALTA INCIDENCIA DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS Y DE CONTAMINACIÓN, COMPATIBLE CON ALFILER AISLADO, AISLADOR DE PD Y PC, MARCA MAPPEC, FABRICADO EN MEXICO		CFE 52000-66 2004	
Modelo: ALEA13-5/10, ALEA23-5/10, 5-10 KA	Marca: MAPPEC		
<p>Nota (1): Norma Técnica, Norma de Referencia o Especificación CFE y Año de Edición</p> <p>Nota (2): Fecha de Vigencia de Prototipo (día/mes/año) en la Aceptación de Prototipo de un bien específico, la Constancia de Calificación de Proveedor Aprobado será válida hasta esta fecha para el bien específico. Cuando no se indique fecha de vigencia ésta se considera válida conforme al Procedimiento PE-K3000-001.</p>			
CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN INSTALADA:			
108 000 piezas al año en 1 turno.			
*****FIN DE LA CONSTANCIA*****			

Evidencia Criptográfica - Transacción SeguriSign
Archivo Firmado: c120463673794ba78dd312c9ed490dec.pdf
Secuencia: 331001

Autoridad Certificadora: Autoridad Certificadora LAPEM

Firmante	Nombre:	KLEBER JESUS PINTO AGUILAR	Validez:	OK	Vigente
Firma	# Serie:	00000000000100002351	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha:	2014-08-15 20:43:41	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	76 bb d3 ca a3 e3 15 f2 66 bd 1e b5 2d e0 7d a6 e9 fa ea 76 3a 70 66 69 63 e8 8b 02 db 48 d0 80 fb 04 f6 25 45 84 bd f0 1c 70 c1 2f b4 9e 1b 95 f4 60 c0 3f 00 b6 a1 38 0b 5a c7 0c c8 ea 85 9a 29 2a 93 b7 6e 97 b4 e4 ed 46 23 ef 13 1b cf 4e 8d 62 cc 7e a0 51 3e b2 3f ee be 73 41 1d db 6e 53 e5 44 dd 7f fe 66 a7 7e a3 da 30 f0 bb 4b 89 55 a2 82 9a 7d 1a 42 d6 46 a8 7f d6 05 07 f7			
OCSP	Fecha:	2014-08-15T20:43:41			
	Nombre del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Número de serie:	00000000000100002351			
TSP	Fecha:	2014-08-15 20:43:41			
	Nombre del respondedor:	Servicio Notary LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Secuencia:	965555			
	Datos estampillados:	D0E1898B374E4457242F46CFF6E5661BF05BEC07			

Firmante	Nombre:	ALBERTO ALEJANDRO MONTOYA VARGAS	Validez:	OK	Vigente
Firma	# Serie:	00000000000100002412	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha:	2014-08-18 13:47:06	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	7a 02 a2 17 5b bb 9e e7 d4 ff b9 34 37 bb ee 04 32 52 ec 2a eb 63 11 58 9f e3 f8 32 71 a6 5c d5 cd d7 67 07 f9 0d a1 82 95 2c 11 c3 be b4 7d 9b 9b 7c 3b 9a 81 64 28 31 35 8b 79 1a 4e f3 bf 2b ba 34 d2 d7 2d 4e 13 0c ca 2d 08 a5 3d 27 a3 a0 a2 51 1a 1e ae e3 a2 c6 05 3b fc e7 a1 32 af 23 47 01 29 3b fc e0 3c c8 f2 ab 98 8b 7d af 19 fc a9 09 ad a5 3a 72 ed 5f 07 7f e0 d0 87 e8 7b 66			
OCSP	Fecha:	2014-08-18T13:47:06			
	Nombre del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Número de serie:	00000000000100002412			
TSP	Fecha:	2014-08-18 13:47:06			
	Nombre del respondedor:	Servicio Notary LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Secuencia:	966664			
	Datos estampillados:	B0564E2580D38055EC038DD70A4F89AF9C218251			