

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

QUALITY INSTRUMENTS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

FRAY NICOLÁS DE ZAMORA No. 73, COLONIA EL PUEBLITO,
C.P. 76900, CORREGIDORA, QUERÉTARO, MÉXICO.

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma
NMX-EC-17025-IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017. Requisitos generales para la
competencia de laboratorios de ensayo y de calibración, para la rama de
Química*

Acreditación Número: Q-0545-082/14

Fecha de acreditación: 2014/03/20

Fecha de actualización: 2019/07/18

No. de referencia: 19LP1536

Trámite: Actualización de la norma de acreditación

No. de referencia: 19LP1537

Trámite: Ampliación de personal

No. de referencia: 19LP1821

Trámite: Actualización técnica

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

Pinturas

| |
|--|
| Prueba: Envejecimiento artificial de materiales no metálicos en clima caliente y seco |
| Norma y/o método de referencia: PV 3929:2008 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Mónica Almendra Nájera Agüero |
| Benito Padilla Quechol |

mariano escobedo n° 564
col. anzuces, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

*N° de Referencia: 19LP1536
19LP1537
19LP1821*

| |
|--|
| Prueba: PV 3930:2008 |
| Norma y/o método de referencia: Envejecimiento artificial de materiales no metálicos en clima caliente y húmedo |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Mónica Almendra Nájera Agüero |
| Benito Padilla Quechol |
| Prueba: PV 1210:2016 |
| Norma y/o método de referencia: Ensayo de resistencia a la corrosión |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Benito Padilla Quechol |
| Prueba: GMW 14872:2018 |
| Norma y/o método de referencia: Prueba de Corrosión Cíclica |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Prueba: SAE J 2334:2016 |
| Norma y/o método de referencia: Prueba de Corrosión Cíclica |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Prueba: Exposición mejorada en cámara de arco de xenón para recubrimientos de transporte |
| Norma y/o método de referencia: ASTM D 7869-17 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

*N° de Referencia: 19LP1536
19LP1537
19LP1821*

| |
|--|
| Prueba: Método estándar para la medición de la adherencia mediante ensayo con cinta |
| Norma y/o método de referencia: ASTM D3359-17 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Prueba: Desempeño para los sistemas de protección de pintura para estructuras OFFSHORE y afines |
| Norma y/o método de referencia: ISO 20340-2009 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Prueba: Ensayo de Pull-off para adherencia |
| Norma y/o método de referencia: ISO 4624-2016 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Prueba: Prueba de resistencia de recubrimientos en 100% humedad relativa |
| Norma y/o método de referencia: ASTM D 2247-15 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Prueba: Exposición cíclica en niebla salina/UV de metales pintados (alternando exposición en cámara salina/secado y condensado/UV). |
| Norma y/o método de referencia: ASTM D 5894-16 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

N° de Referencia: 19LP1536
19LP1537
19LP1821

Corrosión

| |
|--|
| Prueba: Exposición de componentes no metálicos en dispositivos de laboratorio de ensayo acelerado que utilizan fuentes de luz. |
| Norma y/o método de referencia: ASTM G 151-19 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Mónica Almendra Nájera Agüero |
| Prueba: Exposición de plásticos a la luz ultravioleta fluorescente |
| Norma y/o método de referencia: ASTM D 4329-13 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Prueba: Exposición en arco de xenón para plásticos destinados a aplicaciones exteriores |
| Norma y/o método de referencia: ASTM D 2565-16 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Prueba: Exposición acelerada de materiales exteriores automotrices usando equipos de arco de xenón con control de irradiancia. |
| Norma y/o método de referencia: SAE J 2527-17 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Benito Padilla Quechol |
| Prueba: Práctica estándar para la operación del aparato con lámpara fluorescente ultravioleta (UV) para la exposición de materiales no metálicos. |
| Norma y/o método de referencia: ASTM G154-16 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |

mariano escobedo n° 564
col. anzures, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

N° de Referencia: 19LP1536
19LP1537
19LP1821

| |
|--|
| Mónica Almendra Nájera Agüero |
| Benito Padilla Quechol |
| Prueba: Exposición de materiales no metálicos en equipos de luz de arco de xenón. |
| Norma y/o método de referencia: ASTM G 155-13 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Mónica Almendra Nájera Agüero |
| Prueba: Método para la exposición en fuentes de luz de laboratorio con lámparas UV fluorescentes. |
| Norma y/o método de referencia: ISO 16474-3:2013 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Mónica Almendra Nájera Agüero |
| Prueba: Corrosión en atmosferas artificiales. – pruebas de niebla |
| Norma y/o método de referencia: ISO 9227-2017(E) |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Mónica Almendra Nájera Agüero |
| Benito Padilla Quechol |
| Prueba: Determinación de la resistencia al desprendimiento catódico de recubrimientos expuestos en agua de mar. |
| Norma y/o método de referencia: ISO 15711-2003. |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

*N° de Referencia: 19LP1536
19LP1537
19LP1821*

| |
|---|
| Prueba: Exposición de componentes automotrices interiores en arco de xenón |
| Norma y/o método de referencia: SAE J2412-15 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Prueba: Prueba de exposición a la luz para materiales no metálicos del espacio interior del vehículo |
| Norma y/o método de referencia: PV 1303-15 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Benito Padilla Quechol |
| Prueba: Standard Practice for Operating Salt Spray (Fog) Apparatus |
| Norma y/o método de referencia: ASTM B 117-18 |
| Signatarios autorizados |
| Carolina Cardona Obregón |
| Mónica Almendra Nájera Agüero |
| Benito Padilla Quechol |

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora Ejecutiva

c.c.p. expediente