Mecánicas destructivas (tensión, doblez, impacto, durezas, torsión)

Prueba: Métodos de ensayo estándar para la dureza Rockwell de materiales metálicos.
Norma y/o método de referencia: ASTM E18-25. Standard Test Methods for Rockwell Hardness of Metallic Materials.
Signatarios autorizados
Rolando Rosales Nava
Jesús Isaac Ruiz Vela
Prueba: Método de ensayo estándar para la determinación de la dureza por microindentación de materiales.
Norma y/o método de referencia: ASTM E384-22. Standard Test Method for Microindentation Hardness of Materials.
Signatarios autorizados
Rolando Rosales Nava
Jesús Isaac Ruiz Vela

Metalografía

Prueba: Método de ensayo estándar para la medición del espesor de recubrimientos metálicos y de óxido mediante examen microscópico de la sección transversal.
Norma y/o método de referencia: ASTM B487-24. Standard Test Method for Measurement of Metal and Oxide Coating Thickness by Microscopical Examination of Cross Section.
Signatarios autorizados
Rolando Rosales Nava
Jesús Isaac Ruiz Vela

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante la ema por este laboratorio, únicamente en los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse a través del correo electrónico lab@ema.org.mx