

Recubrimientos metálicos

Recubrimientos de galvanización en caliente sobre materiales férricos

Determinación gravimétrica de la masa por unidad de área

(ISO 1460:2020)

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico
CTN 112 *Corrosión y protección de los materiales
metálicos*, cuya secretaría desempeña AIDIMME.



EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 1460

UNE-EN ISO 1460

Recubrimientos metálicos
Recubrimientos de galvanización en caliente sobre materiales férricos
Determinación gravimétrica de la masa por unidad de área
(ISO 1460:2020)

Metallic coatings. Hot dip galvanized coatings on ferrous materials. Gravimetric determination of the mass per unit area (ISO 1460:2020).

Revêtements métalliques. Revêtements de galvanisation à chaud sur métaux ferreux. Détermination gravimétrique de la masse par unité de surface (ISO 1460:2020).

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN ISO 1460:2020, que a su vez adopta la Norma Internacional ISO 1460:2020.

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN ISO 1460:1996.

Esta versión corregida de la Norma UNE-EN ISO 1460:2021 incorpora las siguientes correcciones:

En el capítulo 5 se sustituye ($\rho = 1,18 \text{ g/ml}$) por ($\rho \geq 1,18 \text{ g/ml}$).

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN ISO 1460

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

Asociación Española de Normalización

Génova, 6
28004 MADRID-España
Tel.: 915 294 900
info@une.org
www.une.org

© UNE 2021

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.

Índice

Prólogo europeo	5
Declaración.....	5
Prólogo	6
1 Objeto y campo de aplicación.....	7
2 Normas para consulta.....	7
3 Términos y definiciones.....	7
4 Principio	7
5 Solución para la eliminación del recubrimiento.....	7
6 Toma de muestras.....	7
7 Procedimiento	7
8 Expresión de los resultados.....	8
8.1 Método de cálculo.....	8
8.2 Reproducibilidad.....	9
9 Informe de ensayo.....	9

1 Objeto y campo de aplicación

Este documento especifica un método para determinar la masa por unidad de área de los recubrimientos galvanizados en caliente sobre materiales férricos.

Puesto que es necesario conocer con precisión el área de la superficie, este documento se aplica principalmente a formas cuyas áreas sean fáciles de determinar. Si no pudieran satisfacerse los requisitos del capítulo 7, como ocurre con las piezas de tamaño grande, la determinación de la masa del recubrimiento galvanizado en caliente se efectúa por otro método.

2 Normas para consulta

No existen normas para consulta en este documento.