



ASTM COMPASS®

Guía Rápida de Uso 2015

Introducción

Gracias por suscribirse a ASTM Compass, plataforma que ofrece una solución efectiva para acceder, manejar y compartir información técnica dentro de toda su organización. Combinando normas técnicas probadas de la industria con publicaciones técnicas, mediante herramientas de administración intuitivas, ASTM Compass le permite a usted abordar trabajos de misión crítica con una mayor pericia, velocidad y eficiencia.

Acceso

Opción 1. Reconocimiento IP:


Con el Reconocimiento IP, nuestro servidor identifica a los usuarios que acceden al sitio por la dirección IP y les permite entrar sin problemas: <http://compass.astm.org>.

Opción 2. Aplicación Personalizada:

ASTM puede proporcionar una sencilla solución de aplicación que esté integrada dentro de una página de su intranet corporativo (o un sitio web que no sea accesible por parte del público ajeno). El enlace accede a una página HTML y redirige al usuario a la página de llegada de su compañía y entonces una aplicación envía al usuario a ASTM Compass, revisa las credenciales y suministra acceso a las suscripciones.

Contenido suscrito

Desde la Página de Inicio, el contenido resaltado mostrará a qué tiene usted acceso por medio de su organización, mientras que los campos que no están resaltados muestran el contenido ASTM que no forma actualmente parte de su suscripción.

STANDARDS	DIGITAL LIBRARY	OTHER CONTENT
Book of Standards	Journals	AASHTO
Custom Collection	Special Technical Publications	UOP
Passport to Steel 	Manuals / Monographs
Research Reports	Data Series	TRAINING
Related Materials	Proceedings New!
Digital Adjuncts New!	Bulletins New!	TERMINOLOGY

¿Dudas o comentarios? Por favor escribanos a:
contact@itsmgroup.net

Página de Inicio

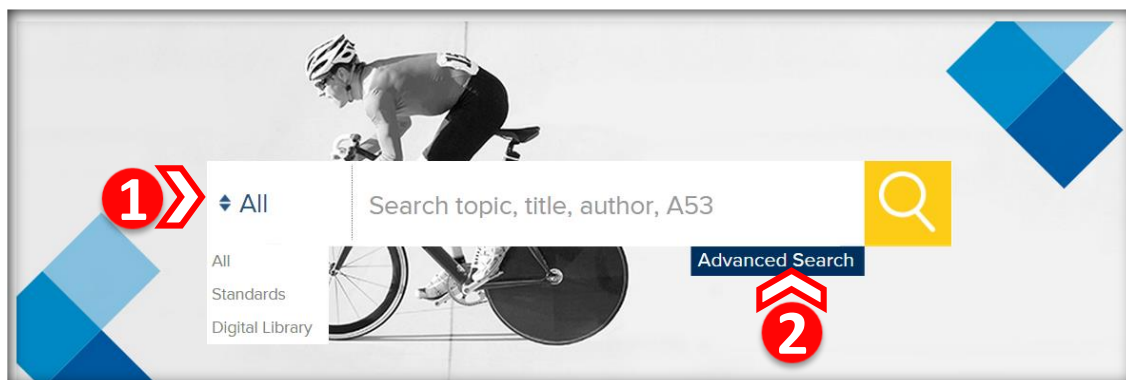
1. "Sign In" con cuenta personal
2. Menú
 - Regresar a inicio
 - Registro
 - Cambiar el idioma de la plataforma
 - Ayuda: tutoriales en video, soporte y preguntas frecuentes
3. Búsquedas: sencilla y avanzada
4. Opciones para navegar por las normas técnicas:
 - Libro de normas técnicas
 - Reportes de Investigación
 - Materiales relacionados
5. Listado alfanumérico de normas técnicas
6. Normas técnicas traducidas

The screenshot shows the ASTM COMPASS website interface. At the top right, a 'SIGN IN' button is highlighted with a red circle and arrow labeled '1'. Below it, a navigation menu with 'HOME', 'REGISTER', 'LANGUAGES', and 'HELP' is highlighted with a red circle and arrow labeled '2'. A search bar with a magnifying glass icon is highlighted with a red circle and arrow labeled '3'. The search bar contains the text 'Search topic, title, author, A53' and an 'Advanced Search' button. On the left side, a 'STANDARDS' section is highlighted with a red circle and arrow labeled '4'. Below it, a 'DIGITAL LIBRARY' section is highlighted with a red circle and arrow labeled '7'. Further down, an 'Alphanumeric Listings of Standards' section is highlighted with a red circle and arrow labeled '5', showing a grid of letters A through G. Below that, a 'Translated Standards' section is highlighted with a red circle and arrow labeled '6', listing languages like Chinese, French, German, etc. On the right side, a 'MY TOOLS' section is highlighted with a red circle and arrow labeled '9', listing 'My Annotations', 'My Bookmarks', etc. Below the 'MY TOOLS' section, a 'TERMINOLOGY' section is highlighted with a red circle and arrow labeled '8', showing an alphabetical index. At the bottom left, social media icons for Twitter, Facebook, YouTube, LinkedIn, and RSS are highlighted with a red circle and arrow labeled '10'. At the bottom right, a footer contains copyright information and links for 'Home', 'About ASTM', 'Support', 'Contact', 'Policies', and 'Copyright/Permissions'.

7. Opciones para navegar por la Biblioteca Digital:
 - Revistas de investigación científica (Journals)
 - Publicaciones Técnicas Especiales
 - Manuales y Monografías
 - Series de Datos
 - Memorias de Conferencias
- Boletines
- Materiales de investigación y normas técnicas
8. Terminología
9. Mis herramientas (se requiere de una cuenta personal para hacer uso de ellas)
10. Redes Sociales

¿Dudas o comentarios? Por favor escríbanos a: contact@itsmgroup.net

Búsquedas



Búsqueda Sencilla

1. Buscar en:

- Todo el contenido
- Normas técnicas
- Biblioteca Digital

2. Click para búsqueda Avanzada

Búsqueda Avanzada

3. Buscar en Normas técnicas y/o Biblioteca Digital

4. Palabras clave:

- Todas las palabras
- Frase exacta
- Ninguna de las palabras

5. En texto completo, sólo título o resumen

6. Buscar por cita (Journals): año, volumen, número

7. Buscar por autor/editor y/o afiliación

8. Buscar una publicación por ISBN

9. Buscar un documento por DOI.

10. Ejecutar búsqueda o borrar datos

A screenshot of the 'Advanced Search' form. Red callouts with numbers 3 through 10 point to various elements: 3 points to the 'Standards' and 'Digital Library' checkboxes; 4 points to the 'These Words', 'This Exact Phrase', and 'None of These Words' input fields; 5 points to the 'Full Text', 'Titles Only', and 'Abstracts Only' radio buttons; 6 points to the 'Journal' dropdown and 'Year', 'Volume', and 'Issue' input fields; 7 points to the 'Author / Editor Last Name', 'Author / Editor First Initial', and 'Author Affiliation' input fields; 8 points to the 'ISBN' input field; 9 points to the 'DOI' input field; and 10 points to the 'GO' and 'RESET' buttons.

Norma técnica en HTML

1. Text Size (A A)

2. Share With Group, Citing Links, Version Comparison, BOOKMARK THIS

3. Format, Pages

4. PDF Version, 7, DOWNLOAD PDF

5. Printer Friendly with Annotations, PRINT STANDARD

6. DESIGNATION: A754/A754M - 11
Standard Test Method for Coating Weight (Mass) of Metallic Coatings on Steel by X-Ray Fluorescence

7. Active Standard ASTM A754/A754M | Developed by Subcommittee: A05.07
Book of Standards Volume: 01.06

8. ADD/EDIT ANNOTATION

9. HISTORICAL VERSION(S):
A754/A754M - 08 Standard Test Method for Coating Weight (Mass) of Metallic Coatings on Steel by X-Ray Fluorescence
A754/A754M - 06 Standard Test Method for Coating Weight (Mass) of Metallic Coatings on Steel by X-Ray Fluorescence
A754/A754M - 96(2004) Standard Test Method for Coating Weight (Mass) of Metallic Coatings on Steel by X-Ray Fluorescence
A754/A754M - 96(2000) Standard Test Method for Coating Weight (Mass) of Metallic Coatings on Steel by X-Ray Fluorescence

10. In this standard:
Section 1 Scope
Section 2 Referenced Documents
Section 3 Terminology
SUMMARY OF CHANGES
Footnotes

11. ADD/EDIT ANNOTATION, PRINT SECTION

12. 1 | Scope *A Summary of Changes section appears at the end of this standard. Previous Item

13. 1.1 This test method covers the use of X-ray fluorescence (XRF) for determining the coating weight (mass) of metallic coatings on steel sheet. The test method is intended to be used for "on-line" measurements of coating on continuous production lines.

14. 1.2 This test method is applicable to the coatings covered by the following ASTM specifications: A599/A599M, A623, A623M, A653/A653M, A792/A792M, A875/A875M, A879/A879M, A918, A924/A924M, A1046/A1046M, and A1063/A1063M. It may be applicable to other coatings, providing that the elemental nature of the coating and substrate are compatible with the technical aspects of XRF such as the absorption coefficient of the system, primary radiation, fluorescent radiation, type of detection.

15. 1.3 This test method includes the procedure for developing a single standard determination of coating weight (mass).

16. 1.4 This test method includes procedures for both X-ray tube, and isotope coating weight (mass).

1. Cambiar tamaño del texto
2. Para el documento:
 - Compartir con grupo (es necesario tener cuenta personal)
 - Referencias y citas recibidas
 - Comparación de versiones
3. Colocar marcador (es necesario tener cuenta personal)
4. Imprimir con anotaciones
5. Añadir anotación para toda el documento
6. Ir a alguna sección
7. Para ésta sección:
 - Añadir anotación
 - Imprimir
8. Cuerpo del documento
9. Versiones históricas (en caso de aplicar)

Comparación de versiones

- En rosa se muestra lo eliminado de la versión anterior
- En verde aquello de la nueva versión (activa)

Legend: ■ Old Version ■ New Version

Text Size Back to Active

Format	Pages
Printer Friendly with Annotations	-
PRINT STANDARD	

Committee A05 has Identified the location of selected changes to this standard since the last Issue, A754/A754M - ~~06, 08~~, that may impact the use of this standard. (November 1, ~~2008~~-2011)

(1) Revised 8.1 Added references to A1046/A1046M and A1063/A1063M to 1.2 and 2.1.

¿Dudas o comentarios? Por favor escribanos a: contact@itsmgroup.net

Navegar por normas técnicas

Es posible navegar por las normas técnicas desde la página principal:

1. Libro de normas técnicas: al seleccionar una sección nos enviará a un listado de resultados con opciones para filtrar

2. Listado alfanumérico: muestra un listado en orden alfabético por designación

3. Con traducción disponible: nos envía a un listado de resultados con opciones para filtrar

1 STANDARDS

- All Book of Standards
- Book of Standards
- Custom Collection
- Passport to Steel
- Research Reports
- Related Materials
- Digital Adjuncts **New**
- Alphanumeric Listing of Standards

- Section 1 - Iron and Steel Products
- Section 2 - Nonferrous Metal Products
- Section 3 - Metals Test Methods and Analytical Procedures
- Section 4 - Construction
- Section 5 - Petroleum Products, Lubricants, and Fossil Fuels
- Section 6 - Paints, Related Coatings, and Aromatics
- Section 7 - Textiles
- Section 8 - Plastics
- Section 9 - Rubber
- Section 10 - Electrical Insulation and Electronics
- Section 11 - Water and Environmental Technology

Page 1 of 11,697 results

ASTM E1374-06(2011) Standard Guide for Open Office Acoustics and Applicable ASTM Standards

Active Standard (Latest Version)

This guide is intended for the use of architects, engineers, office managers, and others interested in designing, specifying, or operating open offices. It is not ... More

Historical Versions - previous version(s) of standard

Other Searches:
Noise • Acoustical Insulation • Attenuation • Building Partitions • More...

Format	Pages
Online Version	— VIEW ONLINE
PDF Version	5 DOWNLOAD PDF

ASTM E2032-09(2013) Standard Guide for Extension of Data From Fire Resistance Tests Conducted in Accordance with ASTM E119

SEARCH ASTM COMPASS
Stand... | astm [Advanced Search](#)

REFINE YOUR RESULTS

We have found 11,697 results

- Standards
- 04: Construction

Remove All Refinements

Library

- MySubscription Only

Result type

- Active (2436)
- Historical (8783)
- Withdrawn (472)

2

Alphanumeric Listings of Standards

A B C D
E F G

Alpha Standards Listing A

Designation	Title
A1-00(2010) Show All Versions	Standard Specification for Carbon Steel Tee Rails
A2-02(2014) Show All Versions	Standard Specification for Carbon Steel Girder Rails of Plain, Grooved, and Guard Types
A3-01(2012) Show All Versions	Standard Specification for Steel Joint Bars, Low, Medium, and High Carbon (Non-Heat-Treated)
A6/A6M-14 Show All Versions	Standard Specification for General Requirements for Rolled Structural Steel Bars, Plates, Shapes, and Sheet Piling
A20/A20M-14 Show All Versions	Standard Specification for General Requirements for Steel Plates for Pressure Vessels
A27/A27M-13	Standard Specification for Steel Castings, Carbon, for General

3

Translated Standards

Chinese
French
Canadian French
German
Japanese
Spanish
Russian

Page 1 of 301 results

ASTM D75 - 03 Práctica Normativa para el Muestreo de Agregados

Historical Standard

1.1 La presente práctica cubre el muestreo de agregados finos y gruesos para los siguientes fines: 1.1.1 Investigación preliminar de la fuente de suministro potencial, 1.1.2 Control del producto en la fuente de suministro, 1.1.3 Control de las operaciones en el sitio de uso, y 1.1.4 Aceptación o rechazo de los materiales. NOTA 1—Los planes de muestreo y los ensayos de control y ... More

Other Searches:
Acceptance Test • Acceptance Test • Acceptance Testing • Coarse Aggregates • More...

Format	Pages
PDF Version	8 DOWNLOAD PDF

ASTM C150 - 07 Especificación Normalizada para Cemento Portland

Historical Standard

1.1 Esta especificación trata sobre los siguientes ocho tipos de cemento portland (vea Nota 2): 1.1.1 Tipo I—Para usar cuando no se requieran las propiedades especiales especificadas para cualquier otro tipo, 1.1.2 Tipo IA—Cemento incorporador de aire para los mismos usos que el Tipo I, donde se desea incorporación de aire, 1.1.3 Tipo II—Para uso general, más ... More

SEARCH ASTM COMPASS
All | Topic, title, author, A53 [Advanced Search](#)

REFINE YOUR RESULTS

We have found 301 results

- Spanish

Remove All Refinements

Library

- MySubscription Only

Result type

- Standards (301)

Category

- Applications (163)
- Materials (250)
- Process (72)

¿Dudas o comentarios? Por favor escríbanos a: contact@itsmgroup.net