

Publicaciones

Elcometer ofrece una amplia gama de manuales de inspección y comparación visual específicamente pensados para el inspector de revestimientos.

Elcometer también proporciona una gama de patrones de superficie de imagen para la limpieza con chorro de aire, que incorpora los estándares ISO, BS, SIS, ISO y SSPC - ver página 106 para más información.

Manual de inspección de revestimientos de protección Elcometer

Anteriormente conocido como el Manual para inspectores de pinturas, el Manual de inspección de revestimientos de protección Elcometer es su guía fundamental en el complejo mundo de la inspección, aplicación, materiales, defectos, teorías de corrosión y mucho más relacionado con los revestimientos de protección.

De fácil lectura, diseño claro, exhaustivo y disponible tanto en Inglés como en Español, el manual es una publicación de alta calidad redactado y editado por Brendan Fitzsimons, un experto reconocido en el sector y técnico superior en corrosión, inspector de revestimientos y especialista en revestimientos de protección cualificado por la NACE.

En las 13 secciones del manual, se exponen más de 100 fotografías en color y, para adaptarse a las necesidades de los lectores, están disponibles en forma de diapositivas de 35mm, lo que convierte al manual en una ayuda ideal para presentaciones y formación.

El manual ha llegado ya a gran número de lectores a nivel mundial, y constituye una guía práctica y autorizada para:

- Contratistas de pintura
- Consultores de revestimientos
- Fabricantes de pintura
- Inspectores de pinturas
- Ingenieros en corrosión, materiales y mantenimiento
- Escuelas de formación profesional y facultades industriales/técnicas

Funciones clave:

- Cómodo formato encuadernado, dividido en 9 secciones estándar, que incluyen glosario y apéndices técnicos
- Exhaustivo - Incluye secciones acerca de teorías sobre corrosión y otras funciones especiales, como un formato de estimación de trabajos para realizar evaluaciones precisas
- Completamente ilustrados con fotografías en color
- Cuatro secciones adicionales opcionales
- Con el apoyo de The Institute of Corrosion

El Manual de inspección de revestimientos de protección Elcometer contiene 9 secciones estándar. Existen 4 secciones opcionales disponibles.

- | | |
|---|---|
| 1. Introducción | 8. Glosario de términos |
| 2. Deberes de los inspectores de pinturas | 9. Apéndices |
| 3. Condiciones ambientales | 10. Defectos de revestimientos y superficies – opcional |
| 4. Preparación de la superficie | 11. Materiales de pintura – opcional |
| 5. Pintura y aplicación de pintura | 12. Prueba de pinturas – opcional |
| 6. Revestimientos metálicos | 13. Inspección de revestimientos marinos - opcional |
| 7. Salud y seguridad | |



Descripción	Número de pieza
Manual de inspección de revestimientos de protección Elcometer - Segunda edición, secciones 1 a 9 con encuadernación	H99912271
Parte 10 - "Defectos de revestimientos y superficies"	H99912459
Parte 11 - "La naturaleza de la pintura"	H99913200
Parte 12 - "Ensayo de pinturas"	H99913201
Parte 13 - "Inspección de revestimientos marinos"	H99913202
<i>Para solicitar cualquiera de las partes anteriores en español, añada "-4" al número de pieza.</i>	
Diapositivas de presentación: Partes 1 a 9	T99912451
Diapositivas de presentación: Parte 10	T99912452
Actualización de la primera edición (sólo para los manuales originales en inglés)	H99913199

Manual de comparación visual Elcometer

El Manual de comparación visual es manejable, de bolsillo y con ilustraciones en color de la aplicación y los defectos de los revestimientos. Contiene fotografías de alta calidad con una capa de protección.

Cada fotografía contiene una referencia, lo que facilita la localización del tipo de defecto y su causa o causas asociadas.

El manual es ideal para estudios de evaluación a pie de obra, así como para futuros trabajos de revestimiento, redacción de informes y trabajos de revisión de especificaciones. Publicado en tres idiomas: Inglés, Alemán y Español

- 12 fotografías de condición de superficie previa
- 64 fotografías de aplicación y defectos de revestimientos
- Ideal para presentaciones técnicas
- Tabla de defectos - tipo, descripción y causas



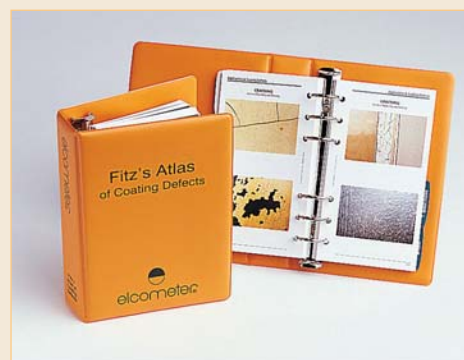
Descripción	Número de pieza
Manual de comparación visual Elcometer	H99915520

Manual Elcometer Fitz's Atlas de defectos en el revestimiento

Con todas las funciones y ventajas principales del Manual de comparación visual, el manual Elcometer Fitz's Atlas de defectos en el revestimiento presenta al lector una gama más amplia de problemas y los comenta detenidamente.

El MEFA proporciona al usuario una mayor comprensión del defecto, la causa probable y las posibles soluciones. Con más de 180 fotografías en color, el usuario puede obtener rápidamente una perspectiva de la industria de los revestimientos y los problemas que puede esperar.

Las secciones incluyen: Problemas de soldadura, condiciones de superficie, chorro abrasivo seco, chorro de agua, defectos de revestimientos y clasificaciones de incrustaciones marinas.



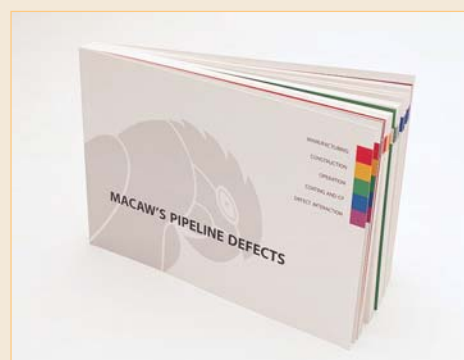
Descripción	Número de pieza
Manual Elcometer Fitz's Atlas de defectos en el revestimiento	H99916043

Manual Elcometer Macaw de defectos en conductos

La intención de esta publicación es ilustrar la gama de defectos que pueden encontrarse en conductos de acero de alta presión y revestimientos de conductos.

El manual ofrece recomendaciones acerca de la causa probable y la importancia de los defectos, así como explicaciones de las medidas de corrección apropiadas.

Los defectos incluidos en este libro abarcan todos los aspectos de la fabricación de conductos de acero de alta presión, así como de su construcción y funcionamiento, junto con secciones acerca de defectos de revestimientos y protección catódica y ejemplos de cómo interactúan los defectos para generar nuevos riesgos para la integridad de los conductos.



Descripción	Número de pieza
Manual Elcometer Macaw de defectos en conductos	H99918572