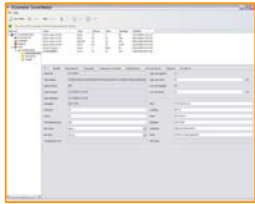


Software CoverMaster® Elcometer 331²

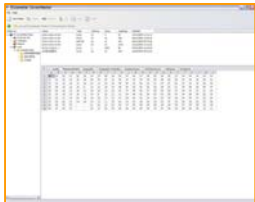
Software CoverMaster® Elcometer 331² para la completa gestión de datos

Este software viene incluido con los modelos Elcometer 331² SH, TH y THD, y ha sido diseñado para simplificar la puesta a punto de su medidor de cobertura de hormigón.

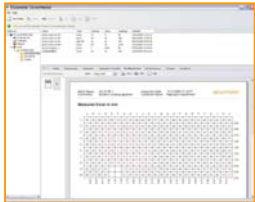
Este fácil de usar software le permitirá transferir datos al sistema de gestión de datos CoverMaster®. Se pueden guardar lecturas del medidor de cobertura de hormigón y media celdas, fotografías, documentos Word®, hoja de datos Excel® y otras carpetas.



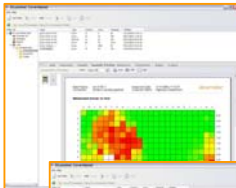
La cabecera de la página contiene todo los detalles de cualquier sitio. En el se incluye información como identidad del lote, fecha de creación, nombre del sitio, localización, nombre del ingeniero, nombre del cliente, notas, etc.



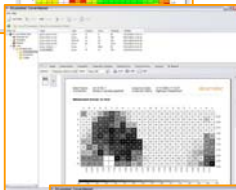
Los datos del lote son mostrados en forma de red o linear. Estos datos son descargados del Elcometer 331² directamente a este formato, y nos evitarà el costoso trabajo de procesar los datos manualmente.



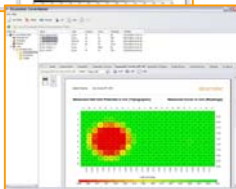
La pantalla de lecturas le permitirá leer claramente todos los datos, y le subrayará en rojo las cifras que esten fuera del rango, con el fin de ayudarle a ver todas las lecturas de una forma más clara.



Estos datos se pueden trasladar a una forma de visualización topográfica, mostrándole toda la información en una sola página. Los datos por cada lectura se pueden mostrar en colores..



....o también en escala de color gris completados con valores de las lecturas en cada celda de la red...



....o datos del sitio de la medición que son lecturas de cobertura del hormigón y media celda, pueden ser mostradas en el mismo gráfico topográfico para así ver la comparación de datos de una manera fácil, rápida y sencilla.

Medidor de cobertura de hormigón

En la industria de la construcción el localizar barras de refuerzo metálicas y tuberías de metal en las estructuras de hormigón es esencial en el proceso de mantenimiento. Los daños causados cuando un taladro perfora una tubería de metal son cuantiosos. Un taladro que toca una barra de refuerzo metálica o ducto de unión, no solo saldrá mal parada con la broca dañada o partida, sino que puede provocar un serio daño a la estructura dentro del hormigón.

Antes de llevar a cabo cualquier trabajo de mantenimiento, es vital el identificar la localización, orientación y grosor de la cobertura del hormigón sobre las barras de refuerzo metálicas. También es muy útil el establecer cuales son las condiciones existentes de las estructuras metálicas e identificar las posibilidades de corrosión. Esto permitirá un buen desarrollo de los trabajos de mantenimiento.

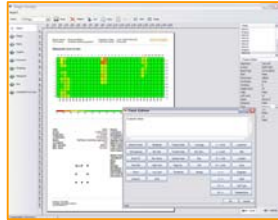
Elcometer le ofrece 4 opciones de medidores de cobertura de hormigón para su modelo Elcometer 331² Modelo B. El modelo B es el estándar y los modelos BH, SH y TH incorporan la tecnología de media celda, la cual le permitirá identificar las posibilidades de corrosión en las barras de refuerzo metálicas.

Finalmente, el modelo THD puede localizar barras de refuerzo de acero inoxidable de manera muy precisa.

Software CoverMaster® Elcometer 331² para informes completos

En el informe se pueden poner todos los datos y todas sus variantes para su análisis.

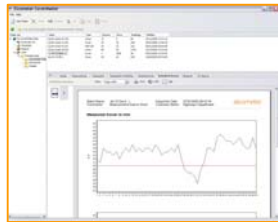
El software CoverMaster® es un sistema de gestión de datos muy fácil de usar con un sistema operativo estilo Windows® el cual le creará informes profesionales en cuestión de minutos.



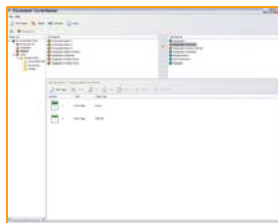
Los informes pueden ser personalizados pudiéndose añadir logos, fotos, cartas e información necesaria para sus archivos. Una vez el informe ha sido generado, se puede salvar en el PC, imprimirlo o guardarlo como documento PDF para ser fácilmente enviado por email, todo desde el software CoverMaster®.



Como toda la información está en un sitio y el software CoverMaster® se puede enlazar con fotografías y carpetas Excel, Word y PowerPoint, es muy fácil el analizar y asesorar los resultados obtenidos. Esto le evitará el tener que cambiar entre los diferentes programas para ver diferentes tipos de información. El software CoverMaster® es todo lo que necesita para gestionar datos.



El software lo archiva todo con facilidad y está preparado para su uso cuando sea requerido. El cambiar de ventanas y resultados es muy fácil y también que estilo de informe usar para mostrar los resultados.



Datos de almacenamiento, notas de inspección, informes de inspección, fotografías, carpetas PDF y demás información sobre inspección, todo en un programa fácil de usar-CoverMaster®.



El resultado final es un programa de software que puede ser personalizado con sus requerimientos personales y que generará informes profesionales con rapidez, sencillez y efectividad.

Productos relacionados



Medidor de cobertura de hormigón
Elcometer 331² B



Elcometer 331² con media celda

El medidor de cobertura de hormigón con media celda Elcometer 331² le informara de la localización, orientación, grosor de la cobertura y diámetro de la barra de refuerzo dentro de la estructura de hormigón y ahora también le ayudará a conocer las probabilidades de corrosión de la estructura metálica dentro del hormigón, todo esto en un solo instrumento.

El instrumento puede almacenar hasta 240.000 lecturas de grosor de la cobertura de hormigón y media celda, uno al lado del otro. Esta disponible en los modelos BH, SH y TH, y se puede decir que este medidor de cobertura de hormigón y media celda es el más versatil y costo efectivo del mercado.

El kit de media celda de Elcometer viene con un electrodo de cobre bañado en sulfato cloridico (Cu/CuSO₄) o con un electrodo de plata bañado en una solución de clorido (Ag/AgCl). Cada celda esta herméticamente cerrada y no hay necesidad de mezclar ningún componente químico en su aplicación. Viene provisto de un cable de 25m (80ft) de largo y cada kit tiene una garantía de 5 años.

Elcometer le ofrece una amplia oferta de productos para la inspección de estructuras de hormigón, detectores de metal, martillos de ensayos en hormigón, ensayos de contaminación en superficies de hormigón y muchos más.

Para más información contacte con Elcometer o visite nuestro portal de internet www.elcometer.com

INGLATERRA

Elcometer Instruments Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0)161 371 6000
Fax: +44 (0)161 371 6010
e-mail: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

EE.UU.

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

CANADA

Elcometer Ltd
PO Box 622, 401 Ouelette Avenue
Windsor, Ontario N9A 6N4

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIA Y ORIENTE LEJANO

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Rd
Sime Darby Centre #3-09
Singapore 589472,
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
e-mail: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BELGICA

Elcometer SPRL
Rue Vallée 13
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
e-mail: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

FRANCIA

Elcometer SARL
97 Route de Chécy
45430 BOU

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
e-mail: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

ALEMANIA

Elcometer Instruments GmbH
Himmlingstraße 18
D-73434 Aalen

Tel: +49 (0)7366 91 92 83
Fax: +49 (0)7366 91 92 86
e-mail: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de