

## Kit de contaminación de superficie Elcometer 138/2



Kit de contaminación de superficie Elcometer 138/2

El kit de contaminación de superficie Elcometer 138/2 proporciona al usuario un medio de probar contaminantes superficiales invisibles incluyendo:

- pH
- Iones de cloruro
- Hierro
- Sales

### Limpieza de superficie

Según se ha demostrado, la contaminación de las superficies causada por sales como cloruros, sulfatos y nitratos provoca la aparición de ampollas en revestimientos orgánicos, especialmente en condiciones de inmersión.

Medir la limpieza del sustrato no es suficiente. En un procedimiento con varias capas de revestimientos, es necesario controlar y registrar la limpieza de cada capa antes de aplicar el siguiente revestimiento. Por ejemplo, al utilizar revestimientos de epoxi endurecidos con amino en temperaturas ambiente bajas o con una humedad alta, la oleosidad o la exudación de la superficie pueden provocar una falta de adherencia entre los revestimientos.

<b>Puede utilizarse según:</b>	
AS 3894.6-A	AS 3894.6-D
SSPC Guide 15	

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	
<b>Dimensiones</b>	5.2 cm x 5.2 cm (2.0" x 2.0")
<b>Área de prueba</b>	12.5 cm <sup>2</sup> (1.93 pulgadas cuadradas)
<b>Volumen de la muestra</b>	2.6ml ± 0.6ml
<b>Margen de medición</b>	pH: 0 pH a 14 pH Hierro: 3 - 10 - 25 - 50 - 100 - 250 - 500 mg/l Fe <sup>2+</sup> Cloruro: 30-600µg/cm <sup>2</sup> (30-600ppm) Cl
<b>Lista de contenido</b>	100 tiras de prueba de pH, 100 tiras de prueba de hierro, 40 tiras de prueba de cloruro, 50 muestreadores Bresle, 3 jeringas de 5ml (0.2 oz.fl), 3 agujas, probeta de plástico de 30ml (1 oz.fl), estuche de transporte e instrucciones de funcionamiento
<b>Referencia</b>	E138----2 Kit de contaminación de superficie Elcometer 138/2

## Accesorios

Referencia	Descripción
T13820562	100 tiras de prueba de pH
T13820563	100 tiras de prueba de hierro
T13820564	40 tiras de prueba de cloruro
E135----A	Muestreador Bresle (caja de 50)
T13818515	Medidor de conductividad Elcometer 138
T13818517	3 jeringas de 5ml (0.1 oz.fl)
T13818518	3 agujas
T13818519	Probeta de plástico, 30ml (1 oz.fl)
T99911344	Agua pura, 250ml (8.5 oz.fl)

## Productos Relacionados



Kit de salinidad Bresle Elcometer 138

### Kit de salinidad Bresle Elcometer 138

Es fundamental medir el nivel de contaminantes sobre la superficie ante de aplicar el revestimiento para garantizar la calidad de ese revestimiento y conseguir así una duración óptima.



Medidor de conductividad Elcometer 138

### Medidor de conductividad Elcometer 138

Incorporando un sensor plano, el medidor de conductividad Elcometer 138 puede medir las conductividad de una solución con una sola gota de una muestra.

### INGLATERRA

Elcometer Limited  
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

### EUA

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

### ASIA Y LEJANO ORIENTE

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 SA  
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

### PAISES BAJOS

Elcometer NL  
Newtonlaan 115  
3584 BH Utrecht

Tel: +31 (0)30 210 7005  
Fax: +31 (0)30 210 6666  
e-mail: nl\_info@elcometer.com  
www.elcometer.com

### 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  
Ulmer Strasse 68  
D-73431 Aalen

Tel: +49 (0)7361 52806 0  
Fax: +49 (0)7361 52806 77  
e-mail: de\_info@elcometer.de  
www.elcometer.de