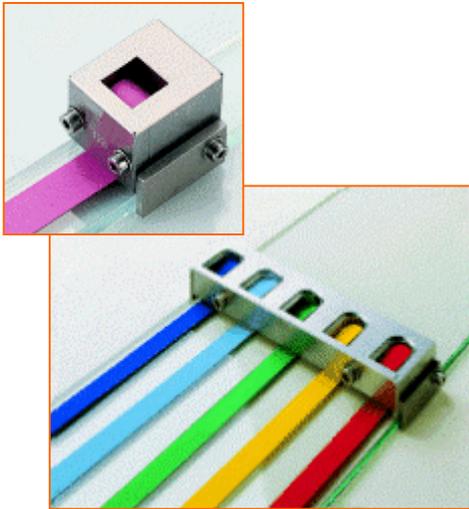


Aplicadores de película cuadrangulares Elcometer 3505



Aplicadores de película cuadrangulares Elcometer 3505

Aplicadores de película cuadrangulares Elcometer 3505

Fabricados con acero inoxidable endurecido y provistos de una estructura de aplicación formada por una cuchilla biselada de canto planto, estos aplicadores aplican películas de 12mm (0,5 pulgada) de ancho. Suelen aplicarse en superficies planas y firmes y, sobre todo en cristales, para evaluar el tiempo de secado.

También se suministra un conjunto con cinco depósitos para aplicar cinco franjas de película al mismo tiempo. Es perfecto para estudiar simultáneamente varios productos diferentes.

La separación de las películas se adecua a los planeadores del sistema de tiempo de secado de los aplicadores de película motorizados Elcometer 4341 (ver página 25). Se suministran con diecinueve medidores de entre 30 y 1000µm (1 y 40 milipulg.) para ajustar la separación de la cuchilla extendedora.

Aplicación de películas y tablas de pruebas

Al tratar con numerosos productos como pinturas, tintas, barnices, pegamentos y cosméticos, la fiabilidad de muchas pruebas de laboratorio está directamente relacionada con la calidad de las muestras preparadas.

Es fundamental que todas las mediciones de estos revestimientos, ya sean para describir su apariencia o sus propiedades físicas (color, brillo, poder cubriente, tiempo de secado, etc.), se realicen a partir de muestras uniformes y comparables, cuyo espesor esté controlado con precisión.

Con el objetivo de cubrir estas necesidades específicas, Elcometer presenta una amplia gama de aplicadores de película de alta calidad y precisión y aplicadores de película con motor para obtener una mayor repetibilidad y reproducibilidad al realizar una gran cantidad de pruebas con muestras.

Además, Elcometer ofrece una extensa selección de tablas de pruebas Leneta, el estándar del mercado, para ajustarse a sus exigencias específicas (ver páginas 33-38).

Modelo	Número de franjas	Tipo	Separaciones película		Ancho película		Número de pieza		
			µm	milipulg.	mm	pulg.	Métrica	Británica	
Elcometer 3505/1	1	aplicador cuadrangular con medidores de espesor	30-1000	1-40	12	0,5	K0003505M001	K0US3505M001	
Elcometer 3505/2	5	aplicador cuadrangular con medidores de espesor	30-1000	1-40	12	0,5	K0003505M202	K0US3505M202	
Accesorios	19	medidores de espesor para calibración						KT003600P001	KTUS3600P001

Productos Asociados



Aplicadores de película motorizados/automáticos Elcometer 4340

Una máquina esencial para preparar una gran variedad de muestras de productos, donde destacan: pinturas, barnices, cosméticos, pegamentos, etc., con una consistencia y reproducibilidad absolutas en varios sustratos incluyendo planos de contraste, chapas, láminas de plástico y cristal.



Aplicador con depósito y 4 separaciones Elcometer 3508 y 3560

Se trata de un medidor sencillo con un único depósito que permite al usuario generar cuatro espesores diferentes del revestimiento. Estos aplicadores de acero inoxidable están provistos de cuatro bordes de cubrición rectos con separaciones de película fijas.



Tablas de pruebas Leneta

Las tablas de pruebas Leneta, producidas con papel no fluorescente de alta calidad, y sin abrillantadores ópticos que puedan afectar las mediciones de color, dominan el mercado en la industria de los revestimientos actual.

INGLATERRA

Elcometer Instruments Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0)161 371 6000
Fax: +44 (0)161 371 6010
correo electr.: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

U.S.A.

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Gratuito: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
correo electr.: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

CANADÁ

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

Tel: +1 248 650 0500
Gratuito: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
correo electr.: ca_info@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
correo electr.: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BÉLGICA

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

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

FRANCIA

Elcometer SARL
BP 8-Bou
60 Rue de la Petite Levée
45430 Chécy

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
correo electr.: 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
correo electr.: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de