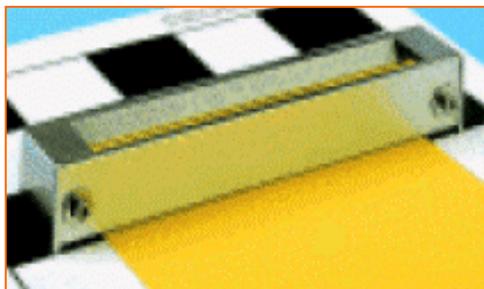


Aplicadores de película con depósito Doctor Blade Elcometer 3700



Aplicadores de película con depósito Doctor Blade Elcometer 3700

Aplicadores de película con depósito Doctor Blade Elcometer 3700

Fabricado con acero inoxidable endurecido y provisto de una estructura de aplicación formada por una cuchilla biselada de canto planto, el Elcometer 3700 está diseñado para gelatinas u otros productos con poca viscosidad. El producto se aplica sobre superficies planas y relativamente firmes en varios anchos de película. Se suministra con diecinueve medidores de entre 30 y 1.000µm (1 y 40 milipulg.) para poder establecer con precisión la separación mediante el ajuste vertical del raspador. Tamaño máximo de la separación: 4mm (0,157 pulg.)

También puede utilizarse con Elcometer 4330 y Elcometer 4340 de aplicadores de película automáticos motorizados y se suministra con cuatro valores de extensión.

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.

Puede utilizarse de acuerdo con:	
ASTM D 823	FTMS 141 a M4121
FTMS 141 a 4122.1	FTMS 141 a 6226

Modelo	Descripción	Tamaño distancia		Ancho película		Número de pieza	
		µm	milipulg.	mm	pulg.	Métrica	Británica
Elcometer 3700/3	Aplicador con depósito con medidores de espesor	30-4000	1-160	80	4	K0003700M203	K0US3700M203
Elcometer 3700/2	Aplicador con depósito con medidores de espesor	30-4000	1-160	180	8	K0003700M002	K0US3700M002
Elcometer 3700/1	Aplicador con depósito con medidores de espesor	30-4000	1-160	250	10	K0003700M001	K0US3700M001
Accesorios	19 medidores de espesor para calibración					KT003600P001	KTUS3600P001

Productos Asociados



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.



Aplicador de película automático básico Elcometer 4340

Modelo simplificado y económico de la gama Elcometer 4340 empleado para aplicar películas consistentes y repetibles. El Elcometer 4330 está provisto de un sistema para sujetar aplicadores de revestimiento en barras espirales u otros aplicadores de película.



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.



Aplicadores de película Doctor Blade Elcometer 3600

Fabricados con acero inoxidable endurecido y provistos de una estructura de aplicación formada por una cuchilla biselada de canto planto, estos aplicadores ajustables están concebidos para aplicar varios productos en superficies planas y relativamente firmes.



Aplicador con depósito y 4 separaciones Elcometer 3508 y 3509

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 cobertura rectos con separaciones de película fijas.

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