

Elcometer 3600 Doctor Blade Coatingapplicator



Elcometer 3600 Doctor Blade Coatingapplicator

Voldoet aan de volgende normen:	
ASTM D 823	FTMS 141 a M4121
FTMS 141 a 4122.1	FTMS 141 a 2161
FTMS 141 a 2162	FTMS 141 a 6226

Elcometer 3600 Doctor Blade Coatingapplicator

Deze applicator bestaat uit gehard roestvrij staal en heeft een schuin aflopend blad met een vlakke rand. Dit verstelbare instrument is uitermate geschikt om verschillende producten aan te brengen op vlakke en relatief stevige substraten.

Geleverd met een set van 19 eindmaten van 30 tot 1000µm (1 tot 40mils). Waarmee het blad verticaal verschoven wordt om de opening nauwkeurig in te stellen.

De Elcometer 3600 Doctor Blade coatingapplicator heeft een maximum opening van 3mm en is verkrijgbaar in verschillende filmbreedtes.

Onze Doctor Blade coatingapplicators kunnen samen met de Elcometer 4340 gemotoriseerde coatingapplicators worden gebruikt.

Coatingapplicatie & testkaarten

Voor een groot aantal producten zoals verf, inkt, vernis, lijm en cosmetica, is de betrouwbaarheid van vele laboratoriumtests rechtstreeks afhankelijk van de kwaliteit van de monsters die op basis van deze tests worden ontwikkeld. Het is absoluut noodzakelijk dat zulke coatings worden bepaald op basis van gelijkmatige en vergelijkbare monsters met een precies vergelijkbare dikte – of het nu om de beschrijving van het uitzicht gaat of de fysische eigenschappen (kleur, glans, dekkraft, droogtijd enz.)

Om aan deze specifieke voorwaarden te kunnen voldoen, biedt Elcometer een uitgebreide reeks kwalitatief hoogstaande, uiterst nauwkeurige coatingapplicators en gemotoriseerde coatingapplicators. Daardoor is het mogelijk om een groot aantal tests uit te voeren met een grotere herhaalbaarheid en reproduceerbaarheid.

Elcometer biedt tevens een uitgebreide reeks Leneta testkaarten – de marktnorm – die al uw specifieke behoeften beantwoorden.

Model	Beschrijving	Openingen		Filmbreedte		Artikelnummer	
		µm	mils	mm	duim	Metrisch	Engelse maat
Elcometer 3600/1	Doctor blade applicator met eindmaten	30-3000	1-120	50	2	K0003600M201	K0US3600M201
Elcometer 3600/2	Doctor blade applicator met eindmaten	30-3000	1-120	75	3	K0003600M002	K0US3600M002
Elcometer 3600/3	Doctor blade applicator met eindmaten	30-3000	1-120	100	4	K0003600M203	K0US3600M203
Elcometer 3600/4	Doctor blade applicator met eindmaten	30-3000	1-120	150	6	K0003600M204	K0US3600M204
Elcometer 3600/5	Doctor blade applicator met eindmaten	30-3000	1-120	200	8	K0003600M205	K0US3600M205
Elcometer 3600/6	Doctor blade applicator met eindmaten	30-3000	1-120	225	9	K0003600M206	K0US3600M206
Toebehooren	19 eindmaten voor ijking					KT003600P001	KTUS3600P001

Verwante apparatuur



Elcometer 4340
Gemotoriseerde/automatische
coatingapplicators

Een onontbeerlijke machine om een uitgebreide reeks productmonsters (verf, vernis, cosmetica, lijm enz.) aan te brengen op diverse substraten (bvb. contrastkaarten, dunne metalen platen, plasticfolie, glas) op een perfect gelijkmatige en herhaalbare manier.



Elcometer 3700 Doctor Blade
met Reservoir Coatingapplicator

De Elcometer 3700 bestaat uit gehard roestvrij staal en heeft een schuin aflopend blad met een vlakke rand. Het instrument is geschikt om gelatine en andere producten met een lage viscositeit in verschillende breedtes aan te brengen op vlakke en relatief stevige substraten.



Leneta Testkaarten

Elcometer biedt een groot aantal verschillende Leneta testkaarten, van gewone witte kaarten tot kaarten met verschillende zwartwitte motieven. Gemaakt uit niet-fluorescerend kwaliteitspapier zonder optische bleekmiddelen die eventueel de kleurbepaling kunnen beïnvloeden.

ENGELAND

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

V.S.A.

Elcometer Inc.
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

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

AZIË/VERRE OOSTEN

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Road
Sime Darby Centre #03-09
Singapore 589472, Republic of
Singapore

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

BELGIË

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

FRANKRIJK

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

DUITSLAND

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