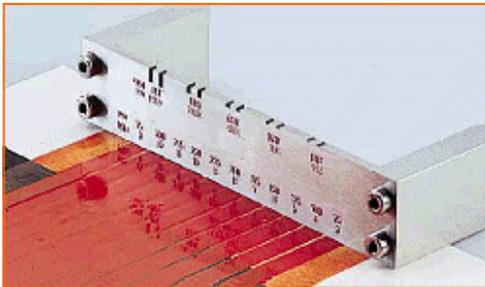


Elcometer 4280 Verlauf- und Ablauf-Prüfrakel



Elcometer 4280 Verlauf- und Ablauf-Prüfrakel

Elcometer 4280 Verlauf- und Ablauf-Prüfrakel

Das Elcometer Gerät 4280 vereint den Verlauf-Prüfrakel 4260 und den Ablauf-Prüfrakel 4270.

Dieses Zweifach-Prüfgerät dient zur Bestimmung des Verlauf- und Ablaufindex eines Beschichtungsstoffs.

Viskosität

Die Viskosität ist ein Maß des Fließwiderstands von Flüssigkeiten und beschreibt eine wichtige Eigenschaft in der Beschichtungsindustrie.

Elcometer produziert und liefert ein breites Angebot an Viskositätsmessgeräten: von Auslauf- und Tauchbechern bis hin zu Rotations- und Platte/Kegel-Viskosimetern.

Auslaufbecher: Der Durchfluss einer Flüssigkeit durch eine Öffnung wird oft zur relativen Messung und Klassifikation der Viskosität verwendet. Die so gemessene kinematische Viskosität wird allgemein in Sekunden Fließzeit gemessen und kann anschließend mit einem Viskositätsnomogramm in Centistokes umgerechnet werden.

Tauchbecher: Gleiches Messprinzip wie bei den Auslaufbechern. Tauchbecher (Frikmar, Zahn, Shell, usw.) eignen sich für die schnelle Viskositätsmessung in der Produktion und vor Ort.

Rotation: Rotationsviskosimeter dienen zur Bestimmung der Viskosität von Flüssigkeiten, deren Verhalten nicht allein von Temperatur und Druck abhängig ist. Das Verhalten nichtnewtonscher Flüssigkeiten lässt sich mit verschiedenen Rotationsviskosimetern und besonders den Platte/Kegel-Viskosimetern bestimmen (siehe Seite 13-17).

Verwendbar in Übereinstimmung mit:

| | |
|-------------|-----------------------|
| ASTM D 2801 | FTMS 141A Method 4494 |
|-------------|-----------------------|

| Modell | Beschreibung | Bereich | | Bestellnummer | |
|----------------|-----------------|---------|-------|---------------|--------------|
| | | µm | mils | Metrisch | Zoll |
| Elcometer 4280 | 4270 Sag Tester | 75-300 | 3 -12 | K0004280M001 | K0US4280M001 |

ähnliche Produkte



Elcometer 4260

Aus rostfreiem Stahl mit geradem Schaber und 5 paarweise aneinandergereihten Spalten von 25µm bis 4,06mm (1 bis 160 mils). Der Verlauf-Prüfrakel 4260 von Elcometer dient zur Bestimmung des Verlaufindex eines Beschichtungsstoffs vor der Aushärtung.



Elcometer 4270

Aus rostfreiem Stahl mit geradem Schaber und 10 nebeneinanderliegenden zunehmenden Spalthöhen. Der Ablauf-Prüfrakel 4270 von Elcometer dient zur Bestimmung des Ablaufindexes.



Leneta Test Charts

Die Leneta Prüfkarten gelten als Industriestandard und bestehen aus hochwertigem.

ENGLAND

Elcometer 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

USA

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

KANADA

Elcometer Canada 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

ASIEN & FERNOST

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

BELGIEN

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

FRANKREICH

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

DEUTSCHLAND

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