

Viscosity Analysis

流動式黏度計

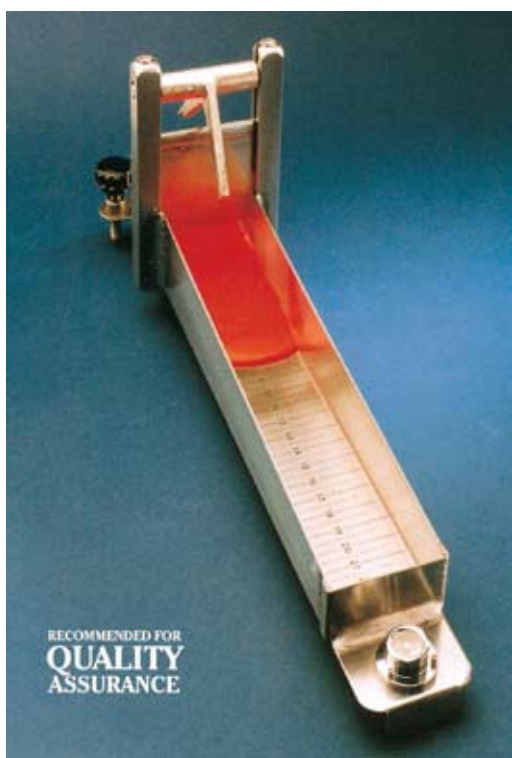
CONSISTOMETER

Consistency, Viscosity, Flow Rate

ENDECOTTS

www.endecotts.com

英國製



具有低成本、容易操作、經久耐用之特色。不論在實驗室或生產現場，可快速檢測樣品是否符合標準黏度及流動性，是現今最簡單，也最準確的方法，廣為化學、造漆、化妝品、食品業所採用。CONSISTOMETER 以不鏽鋼製造，底板設有精密刻度（每格 0.5cm）。為求實驗一致性，底座附有氣泡式水平儀，可透過左右 2 顆腳座調整水平度。本儀器亦可稱為「Bostwick Consistometer」。

流動式黏度計 使用方法



1. 取一定體積之樣本(通常為75ml)，倒入測試槽



2. 按下釋放桿，彈簧迅速將閘門升起



3. 當樣本向下流動時，依底部刻度即可讀出流動性。比較一定時間內樣本流動的刻度，即可評估樣本之物理特性

Viscosity Analysis

落球式黏度計

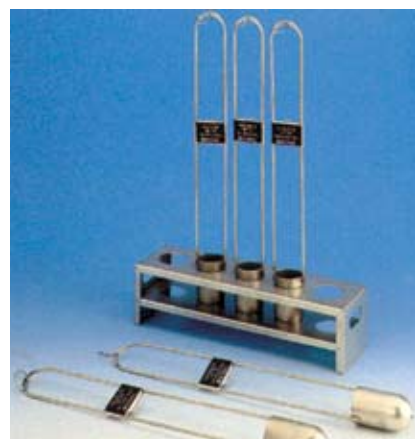
Falling Ball Viscometer



「落球式黏度計」詳細規格，請參閱第218頁「塗料檢測」篇

黏度杯

JIS/ASTM Standards



「Zahn Cup 黏度杯」詳細規格，請參閱第220頁「塗料檢測」篇

另有「福特杯」系列，請參閱第198頁詳細規格及說明