

メガネ等硝子製品、プラスチック製品、
塗料メーカー様向け

ERICHSEN

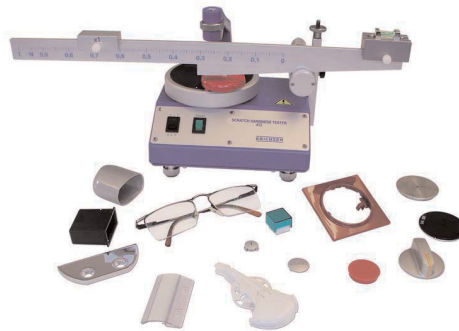
硝子やプラスチック製品のコーティング・塗装皮膜の硬度の評価に！

誰でも簡単に引掻き硬度試験ができる！
自動引掻き試験機ならエリクセン！

【従来の問題点】

- ・ 手動式では正確に評価できない
- ・ 複数の引掻き傷をつけるとき、サンプルの位置調整が手間
- ・ 複数の引掻き傷の深さの比較が困難

【解決策】モデル 413 スクラッチテスターの導入！



メーカー証明書付き、
トレーサビリティを確保
(ISO9000 に対応)

高精度・簡易な回転式引掻き試験

規格： ISO4586-2, 15695, DIN EN 438-2

- ・ **高精度の計測**
テコ式により正確な荷重 (0.01 ~ 10 N) が可能、曲面を有するサンプルにも対応
- ・ **サンプルの位置調整が不要**
業界初の回転式。ピッチを調整するだけで同心円状の引掻き傷の半径を調整、手軽に短時間で複数回の計測が可能
- ・ **見やすい円状の引掻き傷**
荷重 (傷の深さ) が異なる複数の同心円状の引掻き傷は、比較し易く評価が簡単

外側の円
高荷重

内側の円
低荷重



プラスチックの
サンプル試験結果

お客様の研究開発・品質管理に貢献いたします！

- ・ 各企業への導入実績多数
- ・ 試験基準 (エリクセン値) を考案したエリクセン社は、各種試験機器のトップメーカーです
- ・ 塗膜試験に精通した専門スタッフがサービス業務を提供します
- ・ 下記 TEL またはメールにて、お気軽にお問合せ下さい



DKSH ジャパン株式会社 テクノロジー事業部門 計測工業機器部

東京本社 〒108-8360 東京都港区三田 3-4-19
Phone 03-5730-7620, Fax 03-5730-7607

大阪支店 〒542-0081 大阪市中央区南船場 4-3-11 大阪豊田ビル
Phone 06-6271-2432, Fax 06-6245-7105

tec.jp@dksh.com, www.dksh.jp/erichsen

販売店・お問合せ