

トライボギア TRIBOGEAR

TRIBOGEAR Series

離着性強度試験機

TYPE:17



試験片クランプ双方が、同一速度で相い反する方向に移動します。そして、一方のクランプより抵抗力を精度良く測定します。双方のクランプ間には、中空部が設けられており、未剥離部を落とし込むことができます。従って、T型剥離試験において非常に安定したデータが得られるようになりました。

用途例
(一部)

- 接着剤、シールの剥離強度測定
- 被膜の密着度測定
- 各種シート類の引張強度測定

剥離・引張強度の評価に

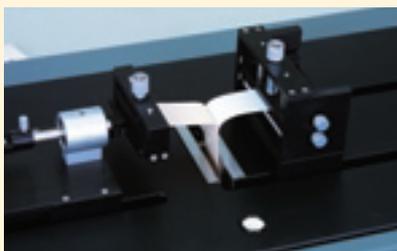
測定は、微小なものから。内容も豊富

- T型剥離、180°剥離、引張、引裂試験、そして表面の密着性を評価するブロッキング試験なども測定できます。

手軽に使える卓上型

- 必要な所へ持ち運び、すぐに測定ができます。
- ゼロバランス、キャリブレーションもいたって簡単。誰でもすぐにオペレータとなれます。

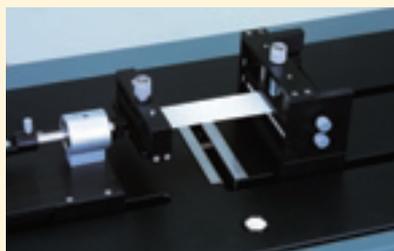
T型剥離試験JIS P8139



180°剥離試験



引張強度試験



主な仕様

TYPE:17	
移動速度	クランプ移動速度:50~500mm/min クランプ双方が、同一速度で相反する方向に移動するため、測定速度は、100~1000mm/minとなります。
移動距離	各クランプ150mm
測定範囲	0~100gf、0~2000gf 各荷重変換器使用可能
試験片寸法	最大200mm×75mm
安全装置	過負荷安全装置 (OVERLOAD) 高周波雑音防止回路 CMRR:AC/DC130dB以上、NMRR:AC50dB以上
動歪みアンプ	ゼロ点調整 デジタルサーボオートゼロリセット方式 出力 (非直線性) 0~±5V (±0.05%FS以内) 感度切換 0・100・50・25・10%FS SN比 60dB (最大感度) 応答周波数特性 2kHz/-3dB フィルター 1・10・100・PASS (Hz) 動歪みアンプは、本体に内蔵されています。
適応規格	JIS P8139
使用環境	0~50℃ 85% RH以内 但し、結露なきこと
電源	AC100V 50または、60Hz
全体寸法	本体 : W:630mm×D:310mm×H:350mm
付属品	荷重変換器 100gfまたは、2000gf 1台 中継コード 1m 1本 電源コード 2P・E付き 2m 1本 アース線 1本 カバー アクリル製 1個 工具 1式 部品ケース 1台 取扱説明書 1部

HEIDON は、新東科学株式会社の登録商標です。※記載内容は、お断りなく変更する事がありますので、ご了承ください。

HEIDON 新東科学株式会社

インターネットインフォメーション

<http://www.heidon.co.jp>