

引張試験器 テクノテスター R-10000ND

特 徴

- ◆日本建築仕上学会認定
- ◆用途
 - ・外壁タイルの付着強度試験
 - ・注入口付きアンカーピン等の引張強度確認
 - ・耐震補強用炭素繊維シート等の接着強さ試験
 - ・屋上防水層の接着強さ試験
- ◆確実・簡単
基本操作手順を操作パネル上に数字で表示していますので、誰でもすぐに使えます。
写真にもはっきり写る大きさのデジタル表示です。
- ◆安心・便利
小型・計量設計なので一人で簡単に測定できます。
最大の荷重値と、単位面積あたりの荷重値 (N/mm²) を表示します。
電池式なので現場での電源はいりません。



写真にもはっきり写る文字の大きさです。

仕 様

最大荷重	10000N 測定範囲：0~10,000N
荷重精度	非直線性：±3% F.S±1 digit
傾斜補正範囲	±2.5度
保護構造	防まつ型 (IP54 相当)
表示部	6桁 液晶表示器
機 構 部	負荷方式・・・油圧シリンダー+手動回転式油圧ポンプ 荷重センサ・・・半導体圧力センサ シリンダストローク・・・20mm センターシャフト・・・W3/8 全ねじボルト
大きさ・重さ	収納ケース 約 385(W)×220(D)×275(H) mm 約 3.1kg
電 源	本 体： 単4 アルカリ電池×4本 【電池寿命】連続使用時間約 50 時間 (マンガン電池で約 20 時間)
付 属 品	建研アダプタ (M15×P1.5) 【販売消耗品】フィラーアタッチメント

フィラーアタッチメント

建研アダプタをご利用の場合は、フィラーアタッチメントではなく、建研式アタッチメントが必要です。サイズをお知らせ下さい。別途有償)



品番	ねじの呼び	寸法 (mm)	面積 (mm ²)	仕様
FA-4040	W3/8	40×40	1600	下地塗材他全般
FA-4545		45×45	2025	外装用タイル

外壁タイルの引張荷重確認

- ①表面研磨
- ②エポキシ樹脂系接着剤を塗布
(コニシ(株)クイックメンダーを推奨)
- ③アタッチメントに接着剤塗布
- ④アタッチメント貼付
- ⑤アタッチメント養生
(落下防止としてテープ貼付)
- ⑥サンダーにて切り込みを入れる
- ⑦引張試験機セット
- ⑧荷重をかける
- ⑨引張試験完了

