

## Elcometer 106 プルオフ式付着性試験機

使いやすい携帯用の第2種試験機です。

塗膜の付着性を数値で読み取れます。ペンキ塗りやプラズマ溶射された甲板、鋼鉄やアルミニウム、コンクリート地の試験に使用できます。

- 収納ケース付き - 現場での試験に最適
- 手動式 - 電源不要
- EN13144とISO 4624準拠のカッターが付属



### 試験方法

ドリリーを接着剤で塗膜に固着させます。Elcometer 106には、ドリリーを引き上げる力を徐々に強めるスプリングが入っています。

塗膜が剥がれたときに目盛を読み取ります。この値が塗膜の付着力です。

ドリリーを離すのに必要な単位面積当たりの力として示されます。

試験後にドリリーの接着面を検査して、試験が失敗しなかったことを確認する必要があります。

適合規格:

AS 1580.408.5, ASTM D 4541, AS/NZS 1580.408.5,  
EN 13144, EN 24624, ISO 4624, ISO 16276-1,  
JIS K 5600-5-7, NF T30-062, NF T30-606

### 仕様

C

コード番号	説明	MPa (N/mm <sup>2</sup> )	測定範囲			証明書
			kg/cm <sup>2</sup>	psi		
F106----5	Elcometer 106付着性試験機 - スケール5	0 - 0.2	0 - 2	0 - 30		○
F106----1	Elcometer 106付着性試験機 - スケール1	0 - 3.5	0 - 35	0 - 500		○
F106----2	Elcometer 106付着性試験機 - スケール2	0 - 7.0	0 - 70	0 - 1000		○
F106----3	Elcometer 106付着性試験機 - スケール3	0 - 15	0 - 150	0 - 2000		○
F106----4	Elcometer 106付着性試験機 - スケール4	0 - 22	0 - 220	0 - 3200		○
本体寸法	スケール1、2、5 : 175x76mm (7x3インチ) スケール3と4 : 185x76mm (7.5x3インチ)					
ドリリーの直径	20mm (0.76インチ)	ドリリーの底面積 314mm <sup>2</sup> (0.49平方インチ)				
キット総重量	スケール1、2、5 : 2.8kg (6.2ポンド) スケール3 : 4.2kg (9.3ポンド) スケール4 : 4.5kg (9.9ポンド)					
内用品	Elcometer 106プルオフ式付着性試験機、ドリリー20個、アララライト接着剤、本体サポートリング、磁石式ドリリー固定具、円形カッター、収納ケース、取扱説明書					

### アクセサリ

T1062895-10	交換用ドリリー、直径20mm (0.76インチ)、10個入り
T1062895-	交換用ドリリー、直径20mm (0.76インチ)、100個入り
T1062914-	大型ドリリー、直径40mm (1.52インチ)、5個入り
T1062915-	直径40mm (1.52インチ) ドリリー用大型リング
T99923924	Elcometer付着性試験機検定器 (AVU) - 詳しくは10-11ページを参照ください
T99912906	アララライドスタンダード (2液混合タイプのエポキシ接着剤)、15ml入りチューブ2本
T99914009	20mm (0.76インチ) の円形カッター

○ 校正証明書 (オプション)