

Datenblatt für Adhäsionstester PCE-TAT 10

Zughaftungstester / Adhäsionstester PCE-TAT 10

Die einfache Ausführung und eine absolut unkomplizierte Bedienung ermöglichen es, den Adhäsionstester als ein Messgerät für den Praktiker für tägliche Haftungstest zu verwenden. Unter Verwendung von Klebstoff mit schneller Aushärtung, ist es für den Benutzer möglich alle Tests in kürzester Zeit auszuführen.

Der „Pull-off-Typ“ Adhäsionstester dient zur Messung der Haftung von Farben und anderen Beschichtungen auf Untergründen und zwischen den Schichten oder kohäsiven Materialien. Der Zughaftungstester PCE-TAT 10 ist gemäß EN13144 und ISO 4624 gefertigt.

Die Prüfung der mechanischen Zughaftung wird mit dem Adhäsionstester in der folgenden Weise durchgeführt: Auf der Testoberfläche wird ein Dolly (Testabzugskörper) aufgeklebt und nach Aushärtung mit dem Federsystem der Vorrichtung abgezogenen. Die Kraft, die zum Abziehen der aufgeklebten Dollies angewendet wird, wird mit der Anzeige auf der Skala des Gerätes als numerischer Wert dargestellt. Dieser Wert ist der Wert der Adhäsion.

Technische Daten

Brechkraft	200 kg
Durchmesser der Dollies	15,1 mm (№ 1) und 19,5 (№ 2)
Spezifische Reißkraft, MPa	Dolly №1 bis zu 10 MPa (100) Dolly №2 bis zu 6 MPa (60)
Maßstab MPa	1 (№ 1) und 2 (№ 2)
Gewicht Adhäsionstester, kg, nicht mehr	1
Abmessungen Adhäsion Tester, mm	150 x 70
Abmessungen Verpackung, mm	L180 * W150 * H100

Lieferumfang

- 1 x Adhäsionstester PCE-TAT 10
- 1 x Dollies: № 1 - 3 Stück, № 2 - 3 Stück
- 1 x Ballerina (Schneidgerät)
- 1 x Zweikomponenten-Epoxid-Klebstoff
- 1 x Sekundenkleber
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Tragetasche